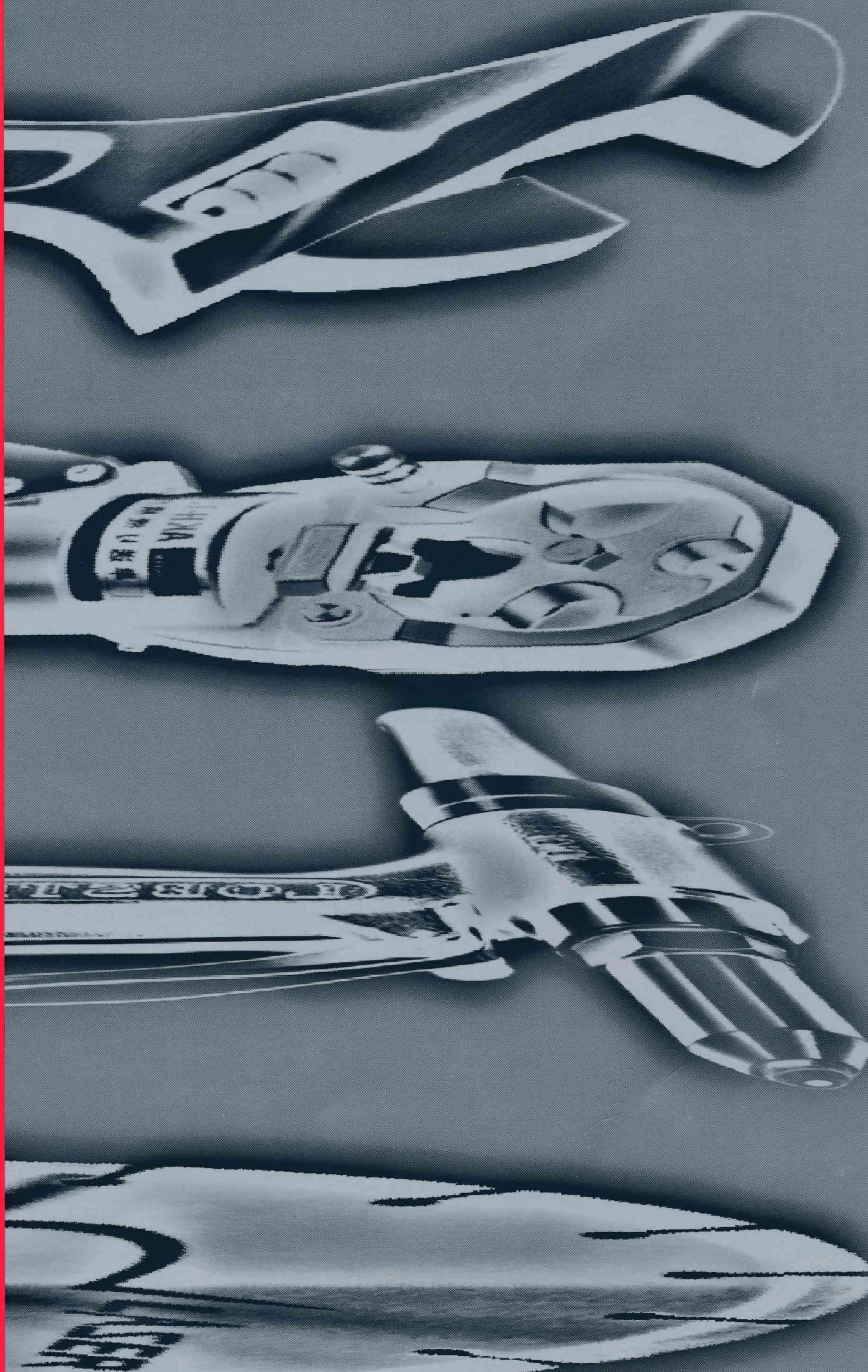
LOBSTER TOOLS DESIGN GUIDE

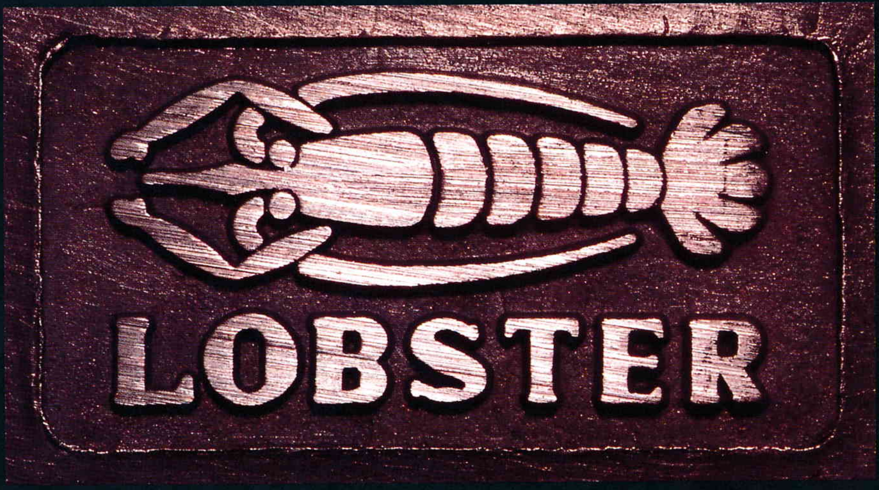


LOBSTER®

LOBTEX

いきいきテクノ高感度企業、株式会社ロブテックス誕生。

創業以来、みなさまに安全と信頼をお届けしてきた日本理器株式会社。その蓄積されたノウハウを生かし、さらに、未来にむかって大きく飛躍、発展するため、当社は株式会社ロブテックスにあたらしく生まれ変わりました。プロフェッショナルユースからホームユースまで、さまざまな分野でご好評をいただいておりますツールのエキスパートとして、いっそうの技術、研究開発に努めることはもちろん、ロブテックスは、より広い活動範囲を求め、グローバルでダイナミックな事業を展開してまいります。旺盛なるチャレンジ精神と先進の技術で躍進する、いきいきテクノ高感度企業——株式会社ロブテックスにご期待ください。



信頼のブランド「ロブスター」

高い技術と確かな信頼性で、みなさまにご愛用いただいているLOBSTERエビ印工具。
株式会社ロブテックスに生まれ変わっても、そのクオリティと
信頼のブランドは変わりません。長年の経験と豊富なアイデアを生かし、
つねに使う人の立場を考えて作られるLOBSTERエビ印工具。ロブテックスの
メインブランドとして、これからも満足いただける品質をお届けいたします。

目次 Contents

作業工具 General Hand Tools

電設工具 Electrician Tools

省力工具 Industrial Tools & Fasteners

ダイヤモンド工具 Diamond Tools

新素材開発製品

カタログ表示について

機工VANに対応する為、このカタログでは下記2つの表示方法をとっております。
機工コードは「機工VANセンター」に登録済みです。

A.

機工コード		品番	
	統一		
○○○○○	☆	○○○○○	
○○○○○	☆	○○○○○	
○○○○○	☆	○○○○○	

作業工具業界では商品によって統一コードを設定しております。上記Aの中で統一欄に☆印のあるものは業界統一コードで当社の品番はその右に記載しています。
機工VANセンターを通してのご注文・ご照会等はこの統一コードをご使用下さい。お電話・FAXの場合は当社品番で結構です。

B.

機工コード(品番)	
○○○○○	

上記Bは作業工具業界の統一コードが設定されていないものです。当社の品番がそのまま機工コードになっております。なお、株式会社ロブテックス「エビ印工具」のメーカーコード(5桁)は、エビ(LOBSTER)の頭3桁「LOB」で、残りの2桁はブランクでご使用下さい。

◎通常のご注文は当社「品番」をご使用下さい。



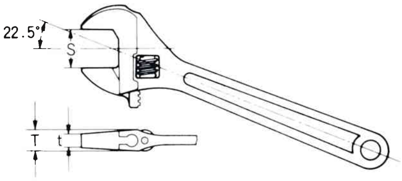
General Hand Tools

作業工具

モンキレンチ(強力型)

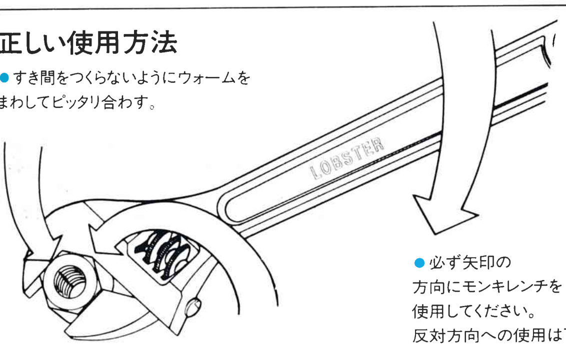


60年の歴史を誇るエビ印モンキレンチは世界でもっとも権威のあるフェデラル規格(アメリカ)を社内規格にとり入れ、完全な品質管理のもとに製作されておりますので、JIS規格(強力級)の約1.5倍の強さがあります。



H JIS B4604

正しい使用方法



- すき間をつくらないようにウォームをまわしてピッタリ合わす。
- 必ず矢印の方向にモンキレンチを使用してください。反対方向への使用は下アゴのガタつきを発生させ、工具に悪影響をあたえます。
- ナットを痛めず強く締めるには、ナットは口の奥でしっかりとはさんで使用してください。

■モンキレンチの口幅とボルトネジ径の対辺寸法一覧表

ボルトナットの二面幅: 5.5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 17 | 19 | 21 | 22 | 23 | 24 | 26 | 27 | 29 | 30 | 32 | 35 | 36 | 38 | 41 | 46 | 50 | 54 | 55 | 58 | 60 | 63 | 65 | 67

モンキレンチ適用サイズ	ボルトナットの二面幅
100mm	5.5〜13
150mm	5.5〜19
200mm	5.5〜24
250mm	5.5〜29
300mm	5.5〜32
375mm	5.5〜41
450mm	5.5〜50
600mm	5.5〜67

機工コード	統一	品番	サイズ mm	最大口開き (S)mm	ボルトナット寸法 mm	頭部先端厚み (T)mm	頭部先端厚み (t)mm	安全荷重 N•m(kgf•cm)	重量 kg	備考
WAAA100H	☆	M100	100	13.0	M8	9.0	4.0	91(930)	0.05	
WAAA150H	☆	M150	150	20.0	M12	10.0	6.0	213(2,175)	0.12	
WAAA200H	☆	M200	200	24.0	M16	13.0	7.5	411(4,200)	0.25	
WAAA250H	☆	M250	250	29.0	M18	15.5	9.0	691(7,050)	0.44	
WAAA300H	☆	M300	300	34.0	M22	18.0	10.0	1,176(12,000)	0.71	
WAAA375H	☆	M375	375	44.0	M27	23.0	14.0	2,206(22,500)	1.45	
WAAA450H	☆	M450	450	53.0	M33	24.0	14.0	3,079(31,400)	2.15	
WAAA600H	☆	M600	600	67.0	M42	30.0	20.0	3,854(39,300)	3.55	

カラーモンキレンチ(D.PAT.)

H JIS B4604

- コンパクトな頭部形状は、先端厚みも使いやすく極薄としましたが、タフな設計はエビ印工具の伝統、耐荷重はJIS規格の1.3倍と強靭です。
- 新設計のウォームとラックは下アゴの動きを円滑にし、しかも使用中の口幅のズレを防ぐ事に成功。
- 重心の位置をグッと手元に近づけました。これにより更に使いやすく、作業性はグンと向上。
- 波形グリップは耐油性にすぐれており手がすべらず、やさしくフィットし、長時間作業での疲労をやわらげます。又、カラフルな4色カラーで、職場毎の工具管理がグンと幅広くなりました。

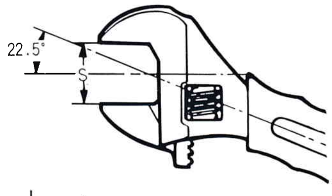
- 使用可能温度は−20℃〜50℃です。
モンキレンチをハンマーで打ったり、
逆にハンマー代わりに使用しないで下さい。
特に低温時の場合は、グリップが割れて破損する事があります。
- シンナー・ガソリン等により、グリップが変形する事がありますので注意して下さい。
- カラーモンキレンチは絶縁モンキレンチではありません。

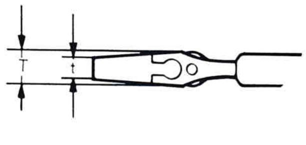












機エコード(品番)	サイズ mm	最大口開き (S)mm	ボルトナット寸法 mm	グリップカラー	頭部先端厚み		安全荷重 N・m(kgf・cm)	重量 kg	備考
					(T)mm	(t)mm			
M150(R・B・Y・G)	150	20.0	M12	赤・青・黄・緑	10.0	5.5	184(1,885)	0.14	
M200(R・B・Y・G)	200	24.0	M16	赤・青・黄・緑	12.7	7.3	357(3,640)	0.24	
M250(R・B・Y・G)	250	29.0	M18	赤・青・黄・緑	14.5	8.0	599(6,110)	0.39	
M300(R・B・Y・G)	300	34.0	M22	赤・青・黄・緑	16.5	9.0	1,020(10,400)	0.62	

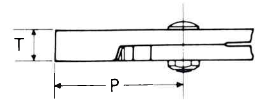
プライヤ(強力型)



エビ印プライヤは昭和3年国産第1号の歴史を誇り、優れた品質であることは国内はもとより海外においても高く評価され、絶対の信頼をいただいております。

JIS B4614

機工コード	統一	品番	サイズ mm	切断可能線材径 ϕ mm	頭部厚み (T) mm	頭部長さ (P) mm	重量 kg	備考
PCPHM150	☆	P150	150	3	9.0	41.5	0.16	
PCPHM200	☆	P200	200	4	11.0	46.0	0.25	
PCPHM250	☆	P250	250	5	12.0	58.0	0.36	

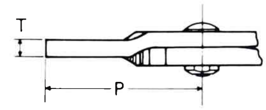


シンノーズプライヤ



頭部が肉薄で狭い場所や軽い作業にご使用頂けます。自動車整備用に最適です。

機工コード (品番)	サイズ mm	切断可能線材径 ϕ mm	頭部厚み (T) mm	頭部長さ (P) mm	重量 kg	備考
TP200	200	4	5.5	58.8	0.25	

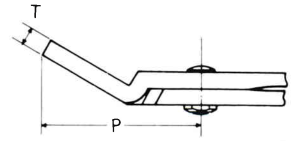


ベントノーズプライヤ



頭部が肉薄で30°に曲げてあります。特殊作業に適し、狭い箇所での作業などに非常に便利です。

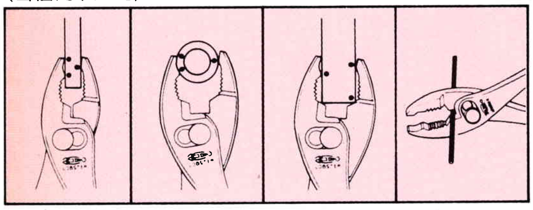
機工コード (品番)	サイズ mm	切断可能線材径 ϕ mm	頭部厚み (T) mm	頭部長さ (P) mm	重量 kg	備考
VP200	200	4	5.5	55.5	0.26	



トリグリッププライヤ(PAT.)

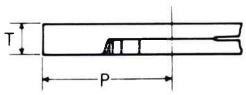
トリグリッププライヤは㈱ロブテックスが開発した新型プライヤの名称です。英語で「3点支持」という意味です。

- 世界初の両面完全フラット軸ナットを使用しています。
- くわえ部は非対称の特殊形状で必ず3点当りになり、ガッチリグリップします。
- 切断刃は理想の刃付けで、切断荷重は2/3(当社従来品比)の力で使用できます。





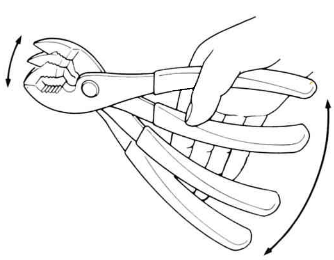
JIS B4614

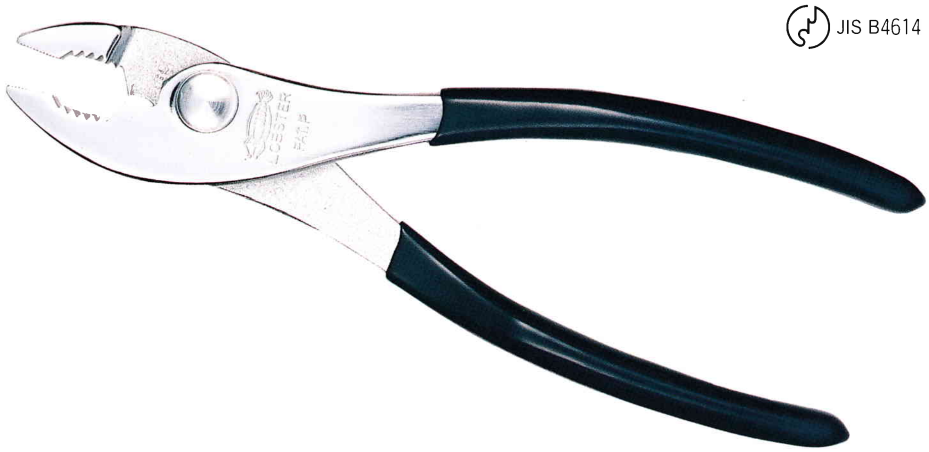


機工コード(品番)	サイズ mm	切断可能線材径 φmm	頭部厚み (T)mm	頭部長さ (P)mm	重量 kg	備考
TG150	150	3	9.0	41.5	0.16	
TG200	200	4	11.0	46.0	0.25	
TG250	250	5	12.0	58.0	0.36	

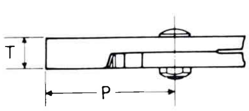
バネ付プライヤ

特殊バネ機構を取り入れシンプルアクションで作業ができ、ソフトグリップにより長時間作業でも手の疲れを感じさせません。





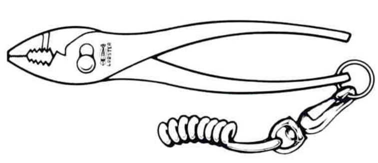
JIS B4614



機工コード(品番)	サイズ mm	切断可能線材径 φmm	頭部厚み (T)mm	頭部長さ (P)mm	重量 kg	備考
P150S	150	3	9.0	41.5	0.16	
P200S	200	4	11.0	46.0	0.25	

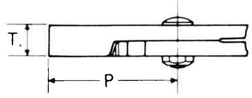
プライヤ(リング付)

セーフティコードの取り付けに必要なリング付で、工具の落下防止のお役に立ちます。



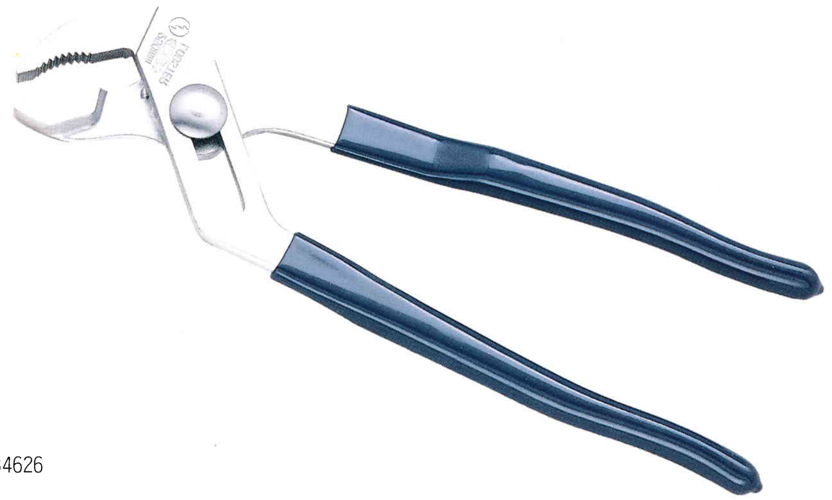


JIS B4614



機工コード(品番)	サイズ mm	切断可能線材径 φmm	頭部厚み (T)mm	頭部長さ (P)mm	重量 kg	備考
P200R	200	4	11.0	46.0	0.25	

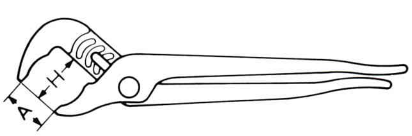
ウォーターポンププライヤ



特に狭い場所での配管作業には非常に便利です。合理的な機構で操作は軽く、そのうえ耐久力があります。

JIS B4626

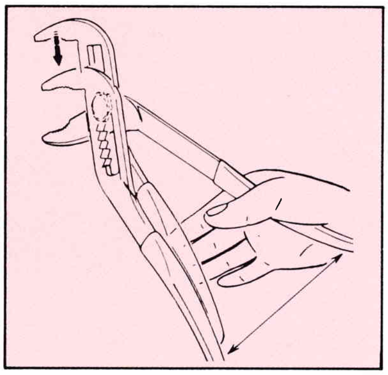
機工コード	統一	品番	サイズ mm	最大口開き (A)mm	アゴの深さ (H)mm	頭部先端厚みmm	重量 kg	備考
PWPKB250	☆	WP250H	250	35	36	9.0	0.38	
PWPKB300	☆	WP300H	300	60	43	10.5	0.60	

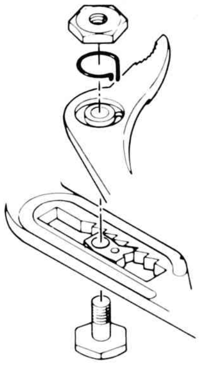


ウォーターポンププライヤ(バネ付)



- くわえ部歯型は円弧状(R型)であらゆる形状のものをガッチリつかみます。
- 口幅開きは5mm間隔で8段階、あらゆるものを握りやすい柄幅でつかみます。
- ジョイントバネは強力型で、スリップズレ皆無の安全機構です。
- バネの力で柄が自動的に開き、連続作業もらくにできます。





JIS B4626

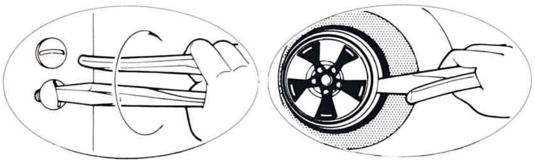
機工コード	統一	品番	サイズ mm	口幅調整段数	最大口開き (A)mm	アゴの深さ (H)mm	頭部先端厚みmm	重量 kg	備考
PWPBS250	☆	WP250S	250	8段階	38	36	10.0	0.35	

アンギラス

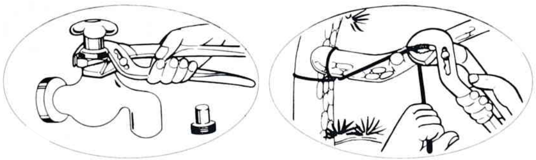
● 新設計により従来つかみ難いサイズのパイプ、棒鋼が楽につかめます。柄部にドライバーをセットしたことで用途も拡大し、グーンと使いやすくなっております。
● 高周波熱処理によるへたりのない歯部で、ガッチリとつかみます。
● アンギラスは㈱ロブテックスの登録商標です。

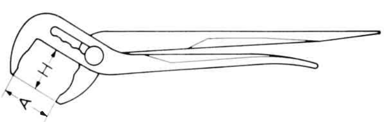


ドライバー部は150㎜ドライバーの形状ですから錆びたネジ、強く締まったネジなど普通のドライバー以上にトルクが出て簡単に戻ります。又、バール的な使い方も出来る用に特殊鋼に特殊熱処理を施して有ります。



針金のネジリ、曲げ、引っ張り…ボルトナットの締め付け、水道の蛇口、パイプ等の配管作業に便利です。(キズが付く場合が有りますので、布切れ等を巻いて使用して下さい)又、ビンのフタ等の大きい栓をつかみ、ゆるめたり締めたり出来ます。(口を開く調整5段階です)



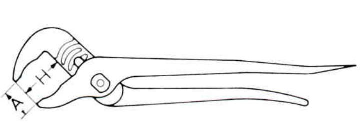


機工コード	統一	品番	サイズ mm	最大口開き (A)mm	アゴの深さ (H)mm	頭部先端 厚みmm	重量 kg	備考
PWPD250	☆	WP250ND	250	42	36	10.0	0.35	

ヘビーアンギラス

アンギラスの生命であるジョイント部は溝の突起の結合により強力な締付け、耐久性が抜群で一般品の3倍以上、ガタつくことがありません。又、新機構のジョイントにより柄幅規制があり安全です。



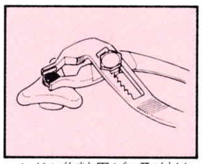


機工コード	統一	品番	サイズ mm	最大口開き (A)mm	アゴの深さ (H)mm	頭部先端 厚みmm	重量 kg	備考
PWPKD250	☆	WP250HD	250	35	36	9.0	0.38	

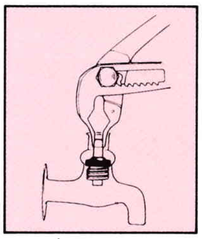
タテカランプライヤ(PAT.P.)



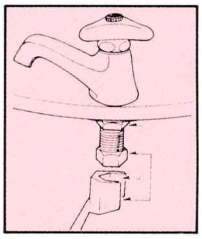
●強力ジョイントバネで、口開き8段階。ナットの4面をガッチリグリップします。
●混合栓等の水量調節に。
●ドライバーとしても使用できます。



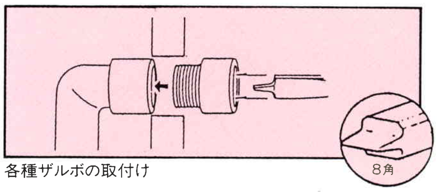
ハンドル化粧用ビス取付け



ケレップの取出しに。



立水栓用ナット、フクロナットの取付け



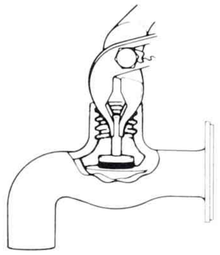
各種ザルボの取付け

機工コード(品番)	サイズ mm	口幅調整段数	ナット締付能力 mm	全長 mm	重量 kg	備考
KT250	250	8段階	12～43	245	0.4	

カランプライヤ(バネ付)



●5㎜間隔で口の開きは8段階。あらゆるものを握りやすい柄幅でガッチリつかみます。
●角型のくわえ部はすべらず、傷つけず、しかも4面をガッチリとつかむ為、トルクが十分かけられます。
●使用中のジョイントのスリップズレは皆無の安全機構。バネの力で柄は自動的に開き、連続作業もラクにできます。
●150㎜ドライバーは、止水栓のフタあけに、又、強く締ったネジなど普通のドライバー以上にトルクが出ます。
●先端は溝付の為、水道蛇口のケレップ(コマ)もスッと取出せます。



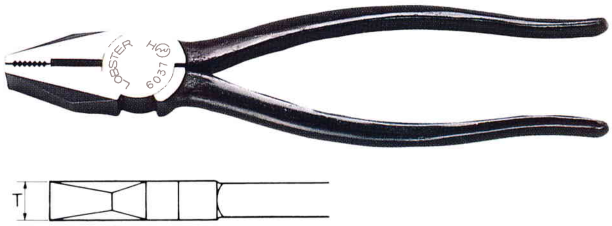
機工コード(品番)	サイズ mm	口幅調整段数	ナット締付能力 mm	全長 mm	重量 kg	備考
K250	250	8段階	12～43	259	0.35	

ペンチ・ニッパー

ペンチ

JIS B4623

機工コード	統一	品番	サイズ mm	頭部厚み (T)mm	重量 kg	備考
PSP150	☆	PE150	150	12.5	0.15	
PSP175	☆	PE175	175	13.5	0.21	
PSP200	☆	PE200	200	14.5	0.27	



ペンチ(絶縁機能付)

JIS B4623

機工コード	統一	品番	サイズ mm	頭部厚み (T)mm	重量 kg	備考
PSPA150	☆	ZP150	150	12.5	0.19	
PSPA175	☆	ZP175	175	13.5	0.26	
PSPA200	☆	ZP200	200	14.5	0.33	

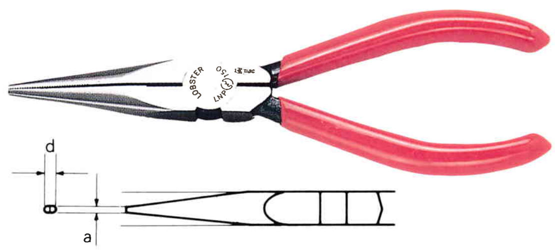
試験電圧15KV/min.



ラジオペンチ

JIS B4631

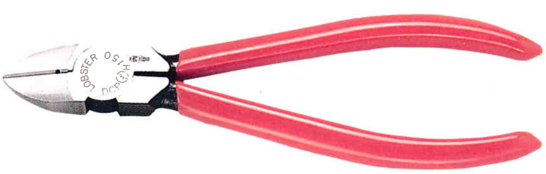
機工コード	統一	品番	サイズ mm	重量 kg	先端寸法mm a	先端寸法mm b	備考
PRPB150	☆	RP150	150	0.14	2.2	3	
PRPBS150	☆	RP150S	150(バネ付)	0.14	2.2	3	



強力ニッパー

JIS B4635

機工コード	統一	品番	サイズ mm	重量 kg	備考
PHNB125	☆	KN125	125	0.09	
PHNB150	☆	KN150	150	0.16	



斜ニッパー

JIS B4635

機工コード	統一	品番	サイズ mm	重量 kg	備考
PDNBE125	☆	NN125	125	0.1	
PDNBE150	☆	NN150	150	0.14	



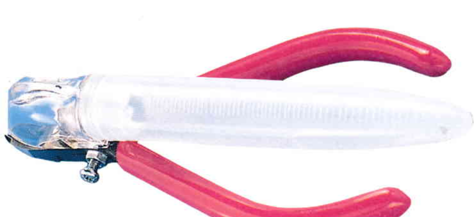
マイクロニッパー

機工コード(品番)	サイズmm	重量kg	備考
MN125	125(バネ付)	0.07	



セラミックスニッパー

機工コード(品番)	サイズmm	重量kg	切断能力φmm	備考
CMN125	125	0.065	銅線1.2 鉄線0.6	



アルミパイプレンチ



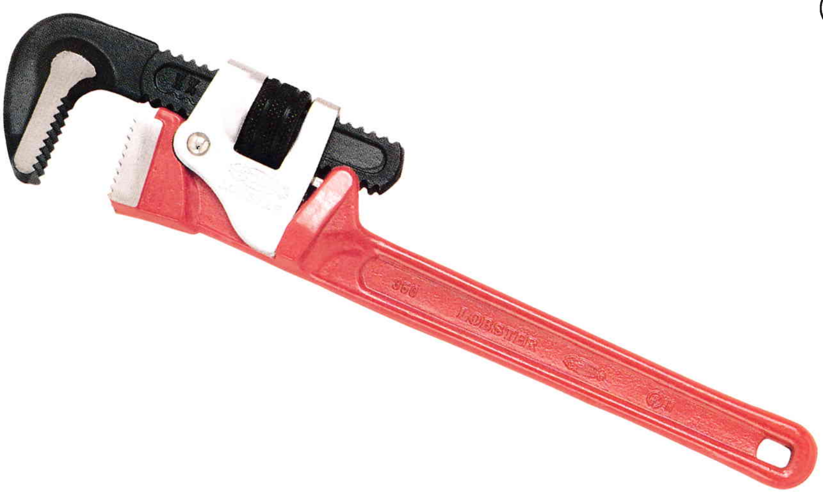
●高品質、高耐久性、そして高い安全性と、三拍子そろった一体型アルミ全鍛造タイプ（国内初）で、JIS強度もしっかりクリアしています。
●スチール鍛造品に比べ約40%も軽量化（当社比）しました。
●高周波熱処理によるへたりのない歯部がしっかりとしたかみつきを約束します。
●1サイズ上のパイプまで使用できるワンランク上の実力の持ち主です。

機工コード		品番	サイズ mm	くわえられる管の呼び寸法			耐荷重 N•m (kgf•m)	重量 kg	備考
	統一			A表示	B表示	最大径φmm			
WPWRA250	☆	APW250	250	6～32A	⅛～1¼"	42	618(63)	0.43	
WPWRA300	☆	APW300	300	6～40	⅛～1½	48	961(98)	0.62	
WPWRA350	☆	APW350	350	10～50	⅜～2	60	1,256(128)	0.90	
WPWRA450	☆	APW450	450	15～65	½～2½	76	1,912(195)	1.44	

パイプレンチ（強力型）

JIS B4606(H)

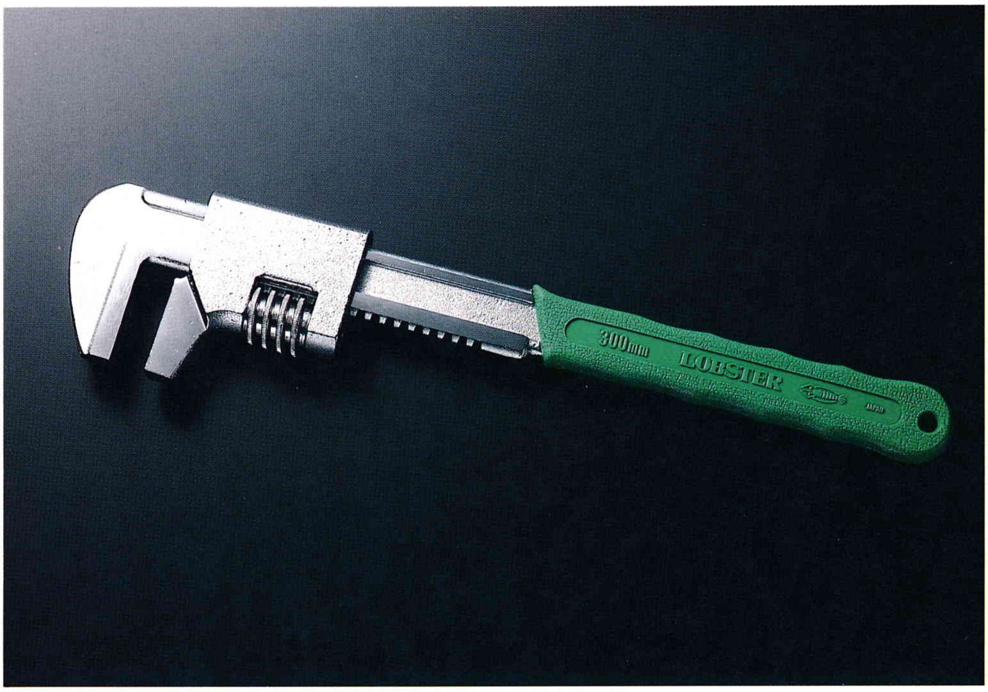
確実な喰い付き、軽快な操作、優れた耐久力のエビ印パイプレンチは、当社の技術と研究のすえ完成されたもので、耐荷重はJIS規格の1.5倍ですから安心して、お使い頂けます。

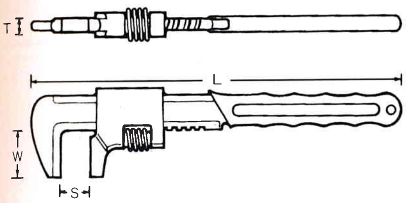


機工コード		品番	サイズ mm	くわえられる管の呼び寸法			耐荷重 N•m (kgf•m)	重量 kg	備考
	統一			A表示	B表示	最大径φmm			
WPWUF150	☆	PW150	150	6～15A	⅛～½"	20	147(15)	0.21	
WPWUF200	☆	PW200	200	6～20	⅛～¾	28	343(35)	0.32	
WPWUF250	☆	PW250	250	6～26	⅛～1	42	618(63)	0.71	
WPWUF300	☆	PW300	300	6～32	⅛～1¼	46	961(98)	1.10	
WPWUF350	☆	PW350	350	10～40	⅜～1½	58	1,255(128)	1.47	
WPWUF450	☆	PW450	450	15～52	½～2	71	1,912(195)	2.35	
WPWUF600	☆	PW600	600	20～65	¾～2½	84	2,726(278)	3.60	
WPWUF900	☆	PW900	900	25～95	1～3½	115	4,197(428)	8.00	
WPWUF1200	☆	PW1200	1200	50～125	2～5	150	5,589(570)	10.20	

モーターレンチ

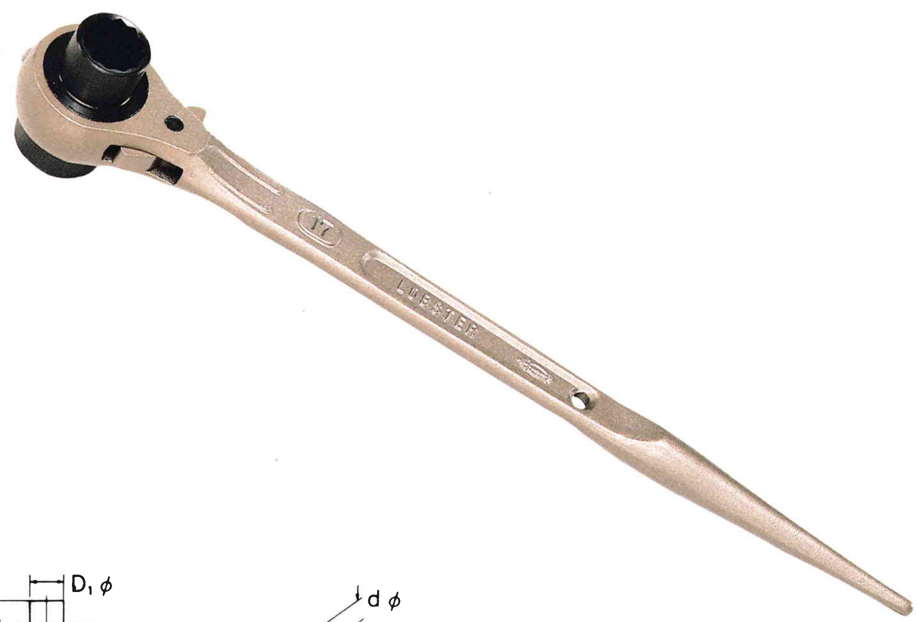
- メッキ品や銅、真鍮などの軟質ナットを傷つけずに締め付けるのに最適です。
- 円滑な口幅調整ができ最大70㎜まで可能です。
- 手にやさしく、暖かみのあるグリップ付き（カラーはグリーン）です。





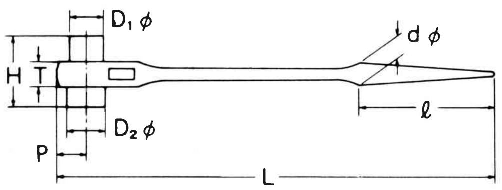
機エコード（品番）	サイズ mm	全長（L）mm	最大口開き（S）mm	アゴ深さ（W）mm	アゴの厚み（T）mm	安全荷重 N・m（kgf・m）	重量 kg	備考
MT300	300	310	70	39	9.5	314（32）	0.62	

両口ラチェットレンチ(シノ付)



エビ印ラチェットレンチは使う方の身になって設計され、完全な熱処理を施してありますから抜群の耐久力と使い良さをお約束します。

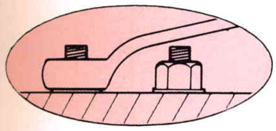
賠償責任保険付

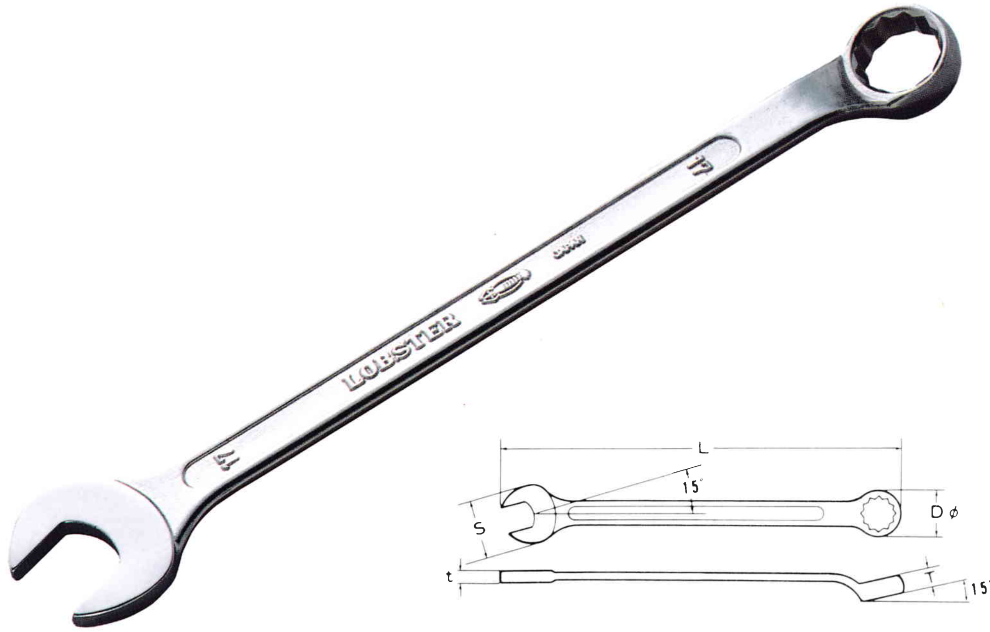


機工コード		品番	サイズ mm	ソケット外径		頭部厚み		(P) mm	シノ部長さ (ℓ)mm	シノ部最大径 (d)φmm	全長 (L)mm	重量 kg	安全荷重 kgf・m	備考
	統一			(D₁)φmm	(D₂)φmm	(T)mm	(H)mm							
WRWDN1012	☆	RW1012	10×12	14.0	16.5	15.7	38.0	16.0	69	13	235	0.20	14	
WRWDN1013	☆	RW1013	10×13	14.0	19.0	15.7	38.0	16.0	69	13	235	0.20	16	
WRWDN1014	☆	RW1014	10×14	14.0	19.0	15.7	38.0	16.0	69	13	235	0.20	18	
WRWDN1113	☆	RW1113	11×13	16.5	19.0	15.7	38.0	16.0	69	13	235	0.20	16	
WRWDN1214	☆	RW1214	12×14	16.5	19.0	19.0	50.0	16.0	69	13	235	0.20	18	
WRWDN1317	☆	RW1317	13×17	19.0	23.0	17.1	48.5	16.75	90	15	278	0.29	36	
WRWDN1417	☆	RW1417	14×17	19.0	23.0	17.1	48.5	16.75	90	15	278	0.29	36	
WRWDN1319	☆	RW1319	13×19	19.0	26.0	19.0	50.0	21.0	93.5	18	312	0.45	38	
WRWDN1719	☆	RW1719	17×19	23.5	28.5	18.2	51.5	20.75	95	17	310	0.44	43	
WRWDN1721	☆	RW1721	17×21	23.5	28.5	18.2	51.5	20.75	95	17	310	0.43	50	
WRWDN1722	☆	RW1722	17×22	30.0	28.5	18.2	51.5	20.75	95	17	310	0.44	50	
WRWDN1921	☆	RW1921	19×21	26.0	28.5	18.2	51.5	20.75	95	17	310	0.45	50	
WRWDN1924	☆	RW1924	19×24	26.0	36.0	20.2	57.5	24.75	107	20	355	0.69	58	
WRWDN2126	☆	RW2126	21×26	28.5	36.0	20.2	57.5	24.75	107	20	355	0.69	58	
WRWDN2127	☆	RW2127	21×27	28.5	36.0	20.2	57.5	24.75	107	20	355	0.69	58	
WRWDN2224	☆	RW2224	22×24	30.0	36.0	20.2	57.5	24.75	107	20	355	0.69	58	
WRWDN2227	☆	RW2227	22×27	30.0	36.0	20.2	57.5	24.75	107	20	355	0.69	58	
WRWDN2427	☆	RW2427	24×27	32.5	36.0	20.2	57.5	24.75	107	20	355	0.69	58	
WRWDN2430	☆	RW2430	24×30	36.0	43.0	22.0	64.0	30.0	127.5	25	410	1.08	72	
WRWDN2632	☆	RW2632	26×32	35.0	43.0	22.0	64.0	30.0	127.5	25	410	1.08	72	
WRWDN2730	☆	RW2730	27×30	36.0	43.0	22.0	64.0	30.0	127.5	25	410	1.08	72	
WRWDN2732	☆	RW2732	27×32	36.0	43.6	22.0	64.0	30.0	127.5	25	410	1.10	72	
WRWDN3236	☆	RW3236	32×36	43.0	48.0	24.0	67.0	35.0	127.5	27	461	1.50	76	
WRWDN3641	☆	RW3641	36×41	49.0	55.0	27.3	74.0	38.0	140.0	30	505	2.03	76	

片目片口スパナ

●スパナは使い易い薄型でクロムバナジウム鋼の特性を生かした完全な熱処理技術により耐荷重も十分です。
●小さなサイズは特に長く設計してありますので、手のひらにフィット。連続作業でも疲れません。
●メガネは15°タイプの本格派なので狭い所でも力を加え易く威力を発揮します。





機工コード		品番	サイズ mm	スパナ頭部巾 (S)mm	メガネ頭部外径 (D)φmm	スパナ頭部厚み (t)mm	メガネ頭部厚み (T)mm	全長 (L)mm	重量 kg	備考
	統一									
WSPC06	☆	SS6	6	15.5	11.7	3.3	5.0	103	0.014	
WSPC07	☆	SS7	7	16.5	12.7	3.5	5.5	113	0.018	
WSPC08	☆	SS8	8	18.8	12.5	3.6	6.0	125	0.02	
WSPC09	☆	SS9	9	21.0	14.0	4.0	7.0	145	0.03	
WSPC10	☆	SS10	10	23.0	16.0	4.3	7.5	165	0.04	
WSPC11	☆	SS11	11	25.0	17.0	4.5	8.0	172	0.045	
WSPC12	☆	SS12	12	27.0	18.0	4.8	8.5	181	0.056	
WSPC13	☆	SS13	13	29.0	20.0	5.1	9.0	190	0.07	
WSPC14	☆	SS14	14	31.0	22.0	5.3	9.5	201	0.081	
WSPC15	☆	SS15	15	33.5	23.0	5.5	10.0	216	0.10	
WSPC17	☆	SS17	17	37.5	26.0	5.8	10.5	241	0.12	
WSPC19	☆	SS19	19	41.5	28.5	6.2	11.5	266	0.15	
WSPC21	☆	SS21	21	46.0	31.5	7.0	12.5	281	0.21	
WSPC22	☆	SS22	22	48.0	32.5	7.0	13.0	301	0.24	
WSPC24	☆	SS24	24	52.0	35.5	7.0	14.0	327	0.31	
WSPC26	☆	SS26	26	56.0	38.0	7.5	14.5	357	0.35	
WSPC27	☆	SS27	27	58.5	39.5	8.0	15.0	387	0.39	
WSPC30	☆	SS30	30	64.5	44.0	8.5	16.0	387	0.55	
WSPC32	☆	SS32	32	68.5	47.0	9.5	17.0	387	0.62	

片目片口スパナセット

使用頻度の高いサイズをセットにしました。どんな作業もこれさえあれば…のセット内容です。

機工コード (品番)	セット	セット内容 mm	重量 kg	備考
SS7SET	7丁組	8、10、11、12、13、14、17	0.50	
SS10SET	10丁組	8、10、11、12、13、14、17、19、21、22	1.15	



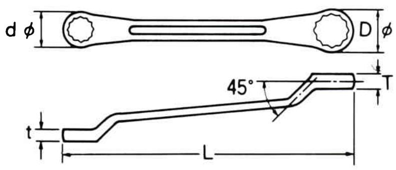


両口メガネレンチ45°

JIS B4632



超荷重にも耐えるように最適の熱処理を施し、長時間の作業にも全く疲れを感じさせないバランスの良い設計です。素手作業にも最良の握り心地をお約束します。



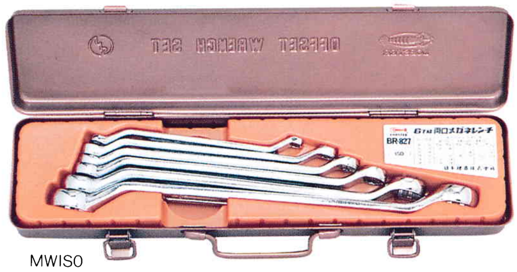
機工コード	統一	品番	サイズ mm	頭部外径 (d)φmm	頭部外径 (D)φmm	頭部厚み (t)mm	頭部厚み (T)mm	全長 (L)mm	重量 kg	備考
WDFDS0809	☆	MW89	8×9	12.5	14.0	6.0	6.5	153	0.05	
WDFDS0810	☆	MW810	8×10	12.5	16.0	6.0	6.5	165	0.05	
WDFDS1012	☆	MW1012	10×12	16.0	19.0	6.5	7.5	198	0.07	
WDFDS1013	☆	MW1013	10×13	17.0	20.0	7.0	8.5	200	0.09	
WDFDS1113	☆	MW1113	11×13	17.0	20.0	7.0	8.5	200	0.10	
WDFDS1214	☆	MW1214	12×14	19.0	22.0	8.0	9.0	221	0.14	
WDFDS1317	☆	MW1317	13×17	20.0	25.9	8.5	9.5	240	0.15	
WDFDS1417	☆	MW1417	14×17	22.0	26.0	9.0	9.5	244	0.16	
WDFDS1719	☆	MW1719	17×19	26.0	28.5	10.0	11.0	284	0.22	
WDFDS1721	☆	MW1721	17×21	26.0	31.5	10.0	12.0	299	0.29	
WDFDS1921	☆	MW1921	19×21	28.5	31.5	11.0	12.0	321	0.30	
WDFDS1922	☆	MW1922	19×22	28.5	32.5	11.0	12.5	285	0.28	
WDFDS1924	☆	MW1924	19×24	28.5	35.5	11.0	13.5	325	0.37	
WDFDS2123	☆	MW2123	21×23	31.5	34.5	12.0	13.0	333	0.34	
WDFDS2126	☆	MW2126	21×26	31.5	37.5	12.0	14.0	355	0.44	
WDFDS2224	☆	MW2224	22×24	32.5	35.5	12.5	13.5	354	0.41	
WDFDS2326	☆	MW2326	23×26	34.5	37.5	13.0	14.0	371	0.48	
WDFDS2427	☆	MW2427	24×27	35.5	38.5	13.5	14.0	335	0.45	
WDFDS2430	☆	MW2430	24×30	35.5	44.0	13.5	14.5	385	0.60	
WDFDS2632	☆	MW2632	26×32	37.5	47.0	14.0	15.0	392	0.63	
WDFDS2730	☆	MW2730	27×30	38.5	44.0	14.0	14.5	390	0.68	
WDFDS3032	☆	MW3032	30×32	44.0	47.0	14.5	15.0	395	0.70	
WDFDS3235	☆	MW3235	32×35	47.0	53.0	16.0	17.0	430	0.96	
WDFDS3236	☆	MW3236	32×36	47.0	53.0	16.0	17.0	430	0.96	
WDFDS3541	☆	MW3541	35×41	53.0	60.0	17.0	19.0	456	1.32	
WDFDS3641	☆	MW3641	36×41	53.0	60.0	17.0	19.0	456	1.32	

両口メガネレンチセット

使用頻度の高いサイズをワンケースに納めました。



MWMM



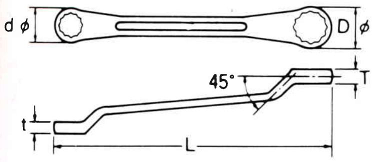
MWISO

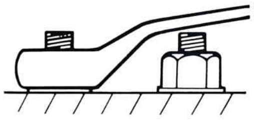
機工コード	統一	品番	セット	セット内容	重量 kg	ケース 寸法mm	備考
WDFM6	☆	MWMM	6丁組	10×12・12×14・14×17・17×19・19×21・23×26	2.27	縦100×横400×高さ45	(mm)
WDFS6	☆	MWISO	6丁組	8×10・11×13・12×14・14×17・19×22・24×27	2.07	縦100×横400×高さ45	(ISO)

両口メガネレンチ45°ロング

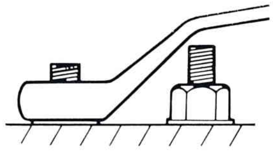
●軽量、強靱、フラット仕上げの渋い黒。本格派メガネレンチです。







従来のメガネレンチ



メガネレンチ ロングタイプ

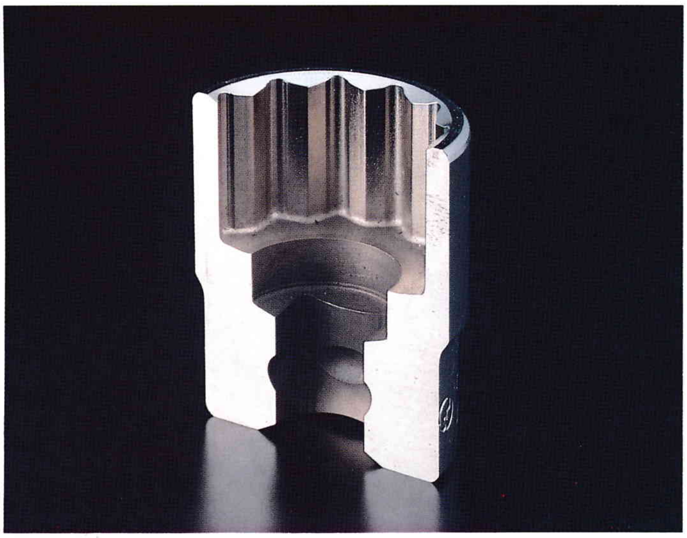
機工コード（品番）	サイズ mm	頭部外径 (d)φmm	(D)φmm	頭部厚み (t)mm	(T)mm	全長 (L)mm	重量 kg	備考
MW810L	8×10	12.5	16.0	5.5	6.0	165	0.037	
MW1012L	10×12	16.0	18.0	6.0	7.0	197	0.060	
MW1113L	11×13	17.0	20.0	6.5	8.0	200	0.065	
MW1214L	12×14	18.0	22.0	7.5	8.5	220	0.08	
MW1317L	13×17	20.0	26.0	8.0	9.0	243	0.120	
MW1417L	14×17	22.0	26.0	8.5	9.0	244	0.120	
MW1719L	17×19	26.0	28.5	9.5	10.5	284	0.165	
MW1721L	17×21	26.0	31.5	9.5	11.5	298	0.215	
MW1921L	19×21	28.5	31.5	10.5	11.5	320	0.240	
MW2224L	22×24	32.5	35.5	12.0	13.0	354	0.315	

両口メガネレンチ45°ロングセット



機工コード（品番）	セット	セット内容	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
MWL8SET	8丁組	8×10・10×12・11×13・12×14 14×17・17×19・19×21・22×24	縦200×横450×高さ40	2.4	

ソケットレンチセット



●㈱ロブテックスでは、使用目的や頻度に合わせて選べるソケットレンチと駆動工具との各種セットを豊富に用意しています。
●差込角は6.35mm(1/4″)～12.7mm(1/2″)と使用頻度の高いもので構成されバリエーションも豊富です。
●セットの収納ケースはメタル製で使いやすく、持ち運びや整理にも便利です。
●使用場所や作業内容などニーズに合わせて最適のものをお選びいただけます。



610S (6角)

差込角6.35mm(1/4″)

機工コード(品番)	ソケット(6角)	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
610S(13コ組)	4.5、5、5.5、6、7、8、9、10、11、12	ドライバー型ハンドル 140mm(DH-2150) ラチェットハンドル 125mm(RH-2140) エキステンションバー 75mm(EB-2075)	縦90×横185×厚み35	0.6	



911S (6角)

差込角9.5mm(3/8″)

機工コード(品番)	ソケット(6角)	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
911S(14コ組)	8、9、10、11、12、13、14、17、19、21、22	ラチェットハンドル 200mm(RH-3200) エキステンションバー 75mm(EB-3075) エキステンションバー 150mm(EB-3150)	縦100×横250×厚み45	1.3	



911M (12角)

差込角9.5mm(3/8″)

機工コード(品番)	ソケット(12角)	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
911M(14コ組)	8、9、10、11、12、13、14、17、19、21、22	ラチェットハンドル 200mm(RH-3200) エキステンションバー 75mm(EB-3075) エキステンションバー 150mm(EB-3150)	縦100×横250×厚み45	1.3	

J1210S(6角)

差込角12.7mm(1/2″)



機工コード(品番)	ソケット(6角)	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
J1210S(13コ組)	10、11、12、13、14、17、19、21、23、26	ラチェットハンドル 250mm(RH-4250) エキステンションバー 125mm(EB-4125) スライディングティーハンドル 250mm(ST-4250)	縦100×横315×厚み55	2.5	

J1210M(12角)

差込角12.7mm(1/2″)



機工コード(品番)	ソケット(12角)	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
J1210M(13コ組)	10、11、12、13、14、17、19、21、23、26	ラチェットハンドル 250mm(RH-4250) エキステンションバー 125mm(EB-4125) スライディングティーハンドル 250mm(ST-4250)	縦100×横315×厚み55	2.4	

J1213S(6角)

差込角12.7mm(1/2″)



機工コード(品番)	ソケット(6角)	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
J1213S(17コ組)	10、11、12、13、14、17、19、21、22、23、24、26、27	ラチェットハンドル 250mm(RH-4250) ユニバーサルジョイント 72mm(UJ-4000) エキステンションバー 125mm(EB-4125) ナットスピンナーハンドル 380mm(SH-4375)	縦105×横405×厚み55	3.7	

J1213M(12角)

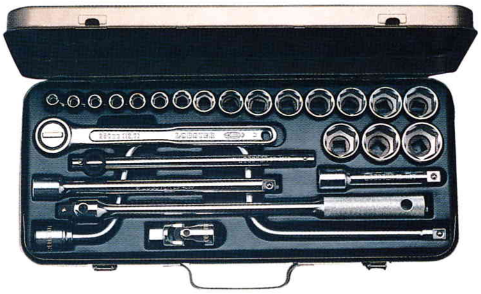
差込角12.7mm(1/2″)



機工コード(品番)	ソケット(12角)	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
J1213M(17コ組)	10、11、12、13、14、17、19、21、22、23、24、26、27	ラチェットハンドル 250mm(RH-4250) ユニバーサルジョイント 72mm(UJ-4000) エキステンションバー 125mm(EB-4125) ナットスピンナーハンドル 380mm(SH-4375)	縦105×横405×厚み55	3.5	

J1218S (6角)

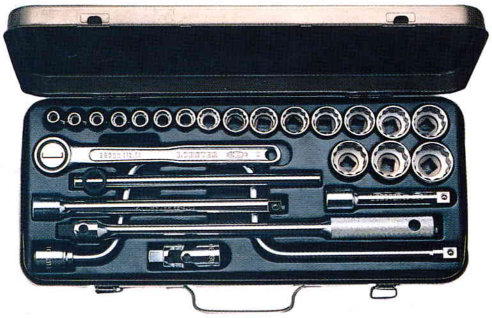
差込角12.7mm(1/2″)



機工コード (品番)	ソケット (6角)	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
J1218S (25コ組)	8、9、10、11、12、13、14、17、19、21、22、23、24、26、27、29、30、32	ラチェットハンドル 250mm(RH-4250) エキステンションバー 125mm(EB-4125) エキステンションバー 250mm(EB-4250) スライディングティーハンドル 250mm(ST-4250) スピーダーハンドル 400mm(SD-4200) ユニバーサルジョイント 72mm(UJ-4000) ナットスピンナーハンドル 380mm(SH-4375)	縦195×横450×厚み55	6.5	

J1218M (12角)

差込角12.7mm(1/2″)



機工コード (品番)	ソケット (12角)	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
J1218M (25コ組)	8、9、10、11、12、13、14、17、19、21、22、23、24、26、27、29、30、32	ラチェットハンドル 250mm(RH-4250) エキステンションバー 125mm(EB-4125) エキステンションバー 250mm(EB-4250) スライディングティーハンドル 250mm(ST-4250) スピーダーハンドル 400mm(SD-4200) ユニバーサルジョイント 72mm(UJ-4000) ナットスピンナーハンドル 380mm(SH-4375)	縦195×横450×厚み55	6.2	

1213D (12角)

ディープソケットレンチセット

差込角12.7mm(1/2″)



機工コード (品番)	ソケット (12角)	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
1213D (17コ組)	8、10、11、12、13、14、17、19、21、22、23、24、27	ラチェットハンドル 250mm(RH-4250) エキステンションバー 125mm(EB-4125) ユニバーサルジョイント 72mm(UJ-4000) ビットアダプター (BAD-4070)	縦195×横450×厚み55	4.3	

ヘキサゴンレンチセット

907HX

差込角9.5mm(3/8″)



機工コード(品番)	ソケット	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
907HX (9コ組)	3、4、5、6、8、10、12	エキステンションバー 75mm(EB-3075) ラチェットハンドル 200mm(RH-3200)	縦105×横405×厚み55	1.5	

1209HX

差込角12.7mm(1/2″)



機工コード(品番)	ソケット	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
1209HX (11コ組)	3、4、5、6、8、10、12、14、17	ラチェットハンドル 250mm(RH-4250) エキステンションバー 125mm(EB-4125)	縦165×横320×厚み41	2.3	

913MX

ミックスレンチセット

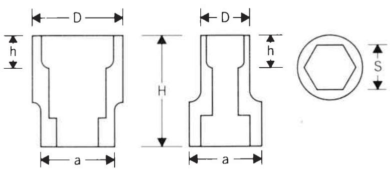
差込角9.5mm(3/8″)



機工コード(品番)	ソケット	ハンドル	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
913MX (13コ組)	ヘキサゴンソケット 4、5、6、8、10、12 ボールポイントソケット 3、4、5、6、8	ショートラチェットハンドル小判型 (RH-3110) エキステンションバー 60mm(EB-3060)	縦105×横405×厚み55	1.6	

ソケットレンチ用ソケット



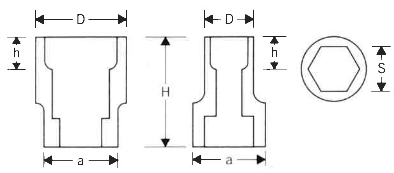


(6角)

差込角6.35mm(1/4″)

機エコード	統一	品番	対辺寸法 (S)mm	外径 (D)mm	外径 (d)mm	深さ (h)mm	高さ (H)mm	重量 g	備考
SSSGH04	☆	LM204S	4	6.7	11.2	3.8	22.0	8	
SSSGH04.5	☆	LM204.5S	4.5	7.1	11.2	4.2	22.0	8	
SSSGH05	☆	LM205S	5	7.7	11.2	4.6	22.0	8	
SSSGH05.5	☆	LM205.5S	5.5	8.3	11.2	5.0	22.0	9	
SSSGH06	☆	LM206S	6	9.0	11.2	5.4	22.0	9	
SSSGH07	☆	LM207S	7	10.2	11.2	6.1	22.0	9	
SSSGH08	☆	LM208S	8	11.3	12.0	6.8	22.0	11	
SSSGH09	☆	LM209S	9	13.0	12.0	7.5	22.0	12	
SSSGH10	☆	LM210S	10	14.3	12.9	8.2	22.0	15	
SSSGH11	☆	LM211S	11	16.0	14.3	8.9	22.0	18	
SSSGH12	☆	LM212S	12	17.4	16.0	9.6	22.0	23	



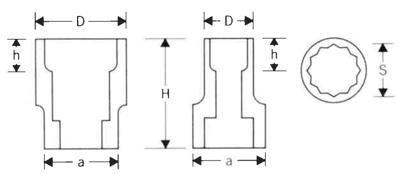


(6角)

差込角9.5mm(3/8″)

機エコード	統一	品番	対辺寸法 (S)mm	外径 (D)mm	外径 (d)mm	深さ (h)mm	高さ (H)mm	重量 g	備考
SSSKH08	☆	LM308S	8	11.8	17.3	7.0	26.0	22	
SSSKH09	☆	LM309S	9	13.2	17.3	7.5	26.0	23	
SSSKH10	☆	LM310S	10	14.5	17.2	8.0	26.0	24	
SSSKH11	☆	LM311S	11	15.7	17.2	8.5	26.0	25	
SSSKH12	☆	LM312S	12	16.8	17.2	9.0	26.0	25	
SSSKH13	☆	LM313S	13	18.0	17.0	9.5	26.0	24	
SSSKH14	☆	LM314S	14	20.0	18.0	11.0	27.0	31	
SSSKH17	☆	LM317S	17	23.6	22.0	12.5	28.0	51	
SSSKH19	☆	LM319S	19	26.0	24.0	13.5	29.0	63	
SSSKH21	☆	LM321S	21	28.0	26.0	14.5	31.0	77	
SSSKH22	☆	LM322S	22	30.0	27.0	15.0	31.0	82	





(12角)

差込角9.5mm(3/8″)

機エコード	統一	品番	対辺寸法 (S)mm	外径 (D)mm	外径 (d)mm	深さ (h)mm	高さ (H)mm	重量 g	備考
SSSKD08	☆	LM308	8	11.8	17.3	7.0	26.0	20	
SSSKD09	☆	LM309	9	13.2	17.3	7.5	26.0	23	
SSSKD10	☆	LM310	10	14.5	17.2	8.0	26.0	24	
SSSKD11	☆	LM311	11	15.7	17.2	8.5	26.0	25	
SSSKD12	☆	LM312	12	16.8	17.2	9.0	26.0	25	
SSSKD13	☆	LM313	13	18.0	17.0	9.5	26.0	24	
SSSKD14	☆	LM314	14	20.0	18.0	11.0	27.0	31	
SSSKD15	☆	LM315	15	21.0	20.0	11.0	27.0	38	
SSSKD16	☆	LM316	16	22.0	20.0	11.0	27.0	40	
SSSKD17	☆	LM317	17	23.6	22.0	12.5	28.0	50	
SSSKD18	☆	LM318	18	24.0	22.0	13.0	29.0	50	
SSSKD19	☆	LM319	19	26.0	24.0	13.5	29.0	62	
SSSKD20	☆	LM320	20	27.3	26.0	14.0	30.0	75	
SSSKD21	☆	LM321	21	28.0	26.0	14.5	31.0	77	
SSSKD22	☆	LM322	22	30.0	27.0	15.0	31.0	85	

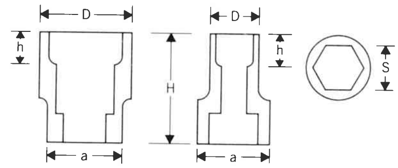
（6角）

JIS B4636

差込角12.7mm（1/2″）

機工コード	統一	品番	対辺寸法 (S)mm	外径 (D)mm	(d)mm	深さ (h)mm	高さ (H)mm	重量 kg	備考
SSSNH08	☆	LM408S	8	13.2	21.0	8.0	36.0	44	
SSSNH09	☆	LM409S	9	13.7	21.0	8.5	37.0	44	
SSSNH10	☆	LM410S	10	15.0	21.0	9.0	37.0	45	
SSSNH11	☆	LM411S	11	16.3	21.0	9.5	37.0	46	
SSSNH12	☆	LM412S	12	17.6	21.0	10.0	37.0	47	
SSSNH13	☆	LM413S	13	18.8	22.0	10.5	37.0	53	
SSSNH14	☆	LM414S	14	20.4	22.0	11.0	37.0	56	
SSSNH17	☆	LM417S	17	24.0	23.0	12.5	37.0	69	
SSSNH19	☆	LM419S	19	26.8	26.0	14.0	38.0	89	
SSSNH21	☆	LM421S	21	29.5	27.0	15.5	38.0	102	
SSSNH22	☆	LM422S	22	30.0	28.0	16.0	40.0	113	
SSSNH23	☆	LM423S	23	31.5	29.0	16.5	40.0	128	
SSSNH24	☆	LM424S	24	32.0	30.0	17.0	42.0	140	
SSSNH26	☆	LM426S	26	35.0	32.0	19.0	42.0	165	
SSSNH27	☆	LM427S	27	37.0	34.0	19.5	43.0	196	
SSSNH29	☆	LM429S	29	38.0	34.0	20.5	43.0	190	
SSSNH30	☆	LM430S	30	40.0	36.0	22.0	46.0	222	
SSSNH32	☆	LM432S	32	42.0	38.0	23.0	46.0	250	





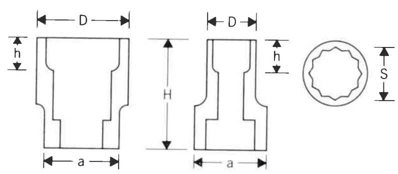
（12角）

JIS B4636

差込角12.7mm（1/2″）

機工コード	統一	品番	対辺寸法 (S)mm	外径 (D)mm	(d)mm	深さ (h)mm	高さ (H)mm	重量 g	備考
SSSND08	☆	LM408	8	13.2	21.0	8.0	36.0	44	
SSSND09	☆	LM409	9	13.7	21.0	8.5	37.0	44	
SSSND10	☆	LM410	10	15.0	21.0	9.0	37.0	44	
SSSND11	☆	LM411	11	16.3	21.0	9.5	37.0	45	
SSSND12	☆	LM412	12	17.6	21.0	10.0	37.0	45	
SSSND13	☆	LM413	13	18.8	22.0	10.5	37.0	52	
SSSND14	☆	LM414	14	20.4	22.0	11.0	37.0	55	
SSSND15	☆	LM415	15	21.7	21.0	11.5	37.0	52	
SSSND16	☆	LM416	16	22.9	22.0	12.0	37.0	60	
SSSND17	☆	LM417	17	24.0	23.0	12.5	37.0	66	
SSSND18	☆	LM418	18	25.0	24.0	13.0	37.0	73	
SSSND19	☆	LM419	19	26.8	26.0	14.0	38.0	86	
SSSND20	☆	LM420	20	28.0	26.0	15.0	38.0	87	
SSSND21	☆	LM421	21	29.5	27.0	15.5	38.0	98	
SSSND22	☆	LM422	22	30.0	28.0	16.0	40.0	110	
SSSND23	☆	LM423	23	31.5	29.0	16.5	40.0	120	
SSSND24	☆	LM424	24	32.0	30.0	17.0	42.0	138	
SSSND25	☆	LM425	25	34.0	32.0	18.0	42.0	158	
SSSND26	☆	LM426	26	35.0	32.0	19.0	42.0	158	
SSSND27	☆	LM427	27	37.0	34.0	19.5	43.0	190	
SSSND28	☆	LM428	28	38.0	34.0	20.0	43.0	190	
SSSND29	☆	LM429	29	38.0	34.0	20.5	43.0	190	
SSSND30	☆	LM430	30	40.0	36.0	22.0	46.0	227	
SSSND31	☆	LM431	31	42.0	38.0	22.5	46.0	255	
SSSND32	☆	LM432	32	42.0	38.0	23.0	46.0	240	
SSSND33	☆	LM433	33	43.0	40.0	24.0	47.0	278	

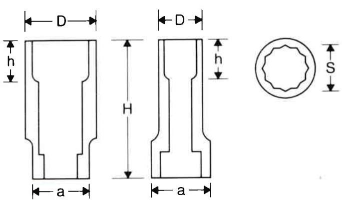




ディープソケット（12角）

差込角12.7mm（1/2″）

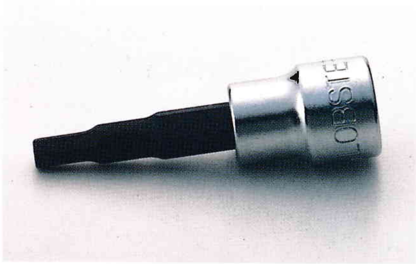




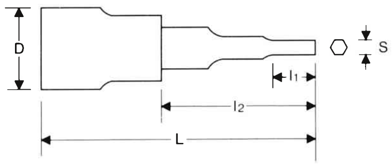
機工コード		品番	対辺寸法	外径		深さ	高さ	重量	備考
	統一		(S)mm	(D)mm	(d)mm	(h)mm	(H)mm	g	
SSDND08	☆	LM408D	8	13.2	21.0	9.0	77.0	98	
SSDND10	☆	LM410D	10	15.2	21.0	11.0	77.0	95	
SSDND11	☆	LM411D	11	16.3	21.0	12.0	77.0	100	
SSDND12	☆	LM412D	12	17.7	21.0	13.0	77.0	103	
SSDND13	☆	LM413D	13	18.7	21.0	14.0	77.0	106	
SSDND14	☆	LM414D	14	20.4	23.0	15.0	77.0	116	
SSDND17	☆	LM417D	17	24.0	26.0	18.0	77.0	145	
SSDND19	☆	LM419D	19	26.9	27.0	20.0	77.0	175	
SSDND21	☆	LM421D	21	28.5	27.0	23.0	77.0	182	
SSDND22	☆	LM422D	22	30.0	30.0	27.0	77.0	198	
SSDND23	☆	LM423D	23	31.5	30.0	27.0	77.0	238	
SSDND24	☆	LM424D	24	32.0	30.0	27.0	77.0	245	
SSDND26	☆	LM426D	26	35.0	32.5	27.0	77.0	300	
SSDND27	☆	LM427D	27	36.5	34.0	28.0	77.0	340	
SSDND30	☆	LM430D	30	40.0	36.0	34.0	77.0	350	
SSDND32	☆	LM432D	32	42.0	38.0	34.0	77.0	395	

ヘキサゴンソケット

差込角9.5mm(3/8″)



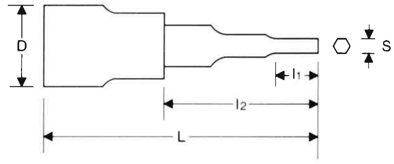
機工コード(品番)	対辺寸法(S)mm	外径(D)mm	6角長さ		全長(L)mm	重量 g	備考
			(l₁)mm	(l₂)mm			
HX303	3	18.0	8.5	35.5	62.0	44	
HX304	4	18.0	8.5	35.5	62.0	45	
HX305	5	18.0	8.5	35.5	62.0	48	
HX306	6	18.0	8.5	35.5	62.0	49	
HX308	8	18.0	—	35.5	62.0	52	
HX310	10	20.0	—	35.5	62.0	76	
HX312	12	20.0	—	35.5	62.0	94	



差込角12.7mm(1/2″)



機工コード(品番)	対辺寸法(S)mm	外径(D)mm	6角長さ		全長(L)mm	重量 g	備考
			(l₁)mm	(l₂)mm			
HX403	3	22.0	8.5	23.5	60.0	60	
HX404	4	22.0	8.5	23.5	60.0	60	
HX405	5	22.0	8.5	23.5	60.0	60	
HX406	6	22.0	8.5	23.5	60.0	60	
HX408	8	22.0	—	23.5	60.0	70	
HX410	10	22.0	—	23.5	60.0	80	
HX412	12	23.0	—	23.5	60.0	105	
HX414	14	24.0	—	23.5	60.0	140	
HX417	17	24.0	—	20.0	60.0	160	

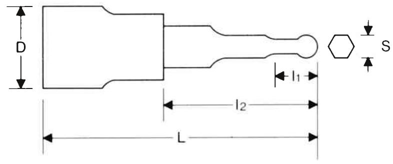


ボールポイントソケット

差込角9.5mm(3/8″)



機工コード(品番)	対辺寸法(S)mm	外径(D)mm	6角長さ		全長(L)mm	重量 g	備考
			(l₁)mm	(l₂)mm			
HX303B	3	18.0	15.0	35.5	62.0	45	
HX304B	4	18.0	15.0	35.5	62.0	46	
HX305B	5	18.0	15.0	35.5	62.0	48	
HX306B	6	18.0	15.0	35.5	62.0	49	
HX308B	8	18.0	—	35.5	62.0	51	

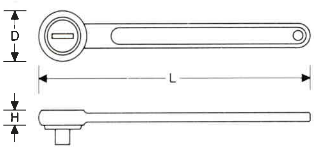


ハンドル



ラチェットハンドル

JIS B4641



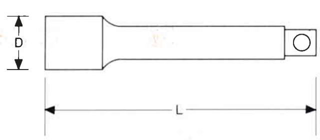
機工コード	統一	品番	差込角 mm	全長 (L)mm	幅 (D)mm	高さ (H)mm	重量 g	備考
SRRG	☆	RH2140	6.35	125.0	26.5	16.5	95	
SVRK	☆	RH3110	9.5	110.0	34.0	14.5	183	
SRRK	☆	RH3200	9.5	200.0	36.0	21.5	310	
SRRN	☆	RH4250	12.7	250.0	40.0	23.5	550	

※RH3110は小判型形状です。



エキステンションバー

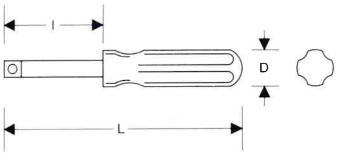
JIS B4637



機工コード	統一	品番	差込角 mm	全長 (L)mm	外径 (D)mm	重量 g	備考
SSEG075	☆	EB2075	6.35	75.0	13.0	34	
SSEG150	☆	EB2150	6.35	150.0	13.0	63	
SSEK060	☆	EB3060	9.5	60.0	18.0	65	
SSEK075	☆	EB3075	9.5	75.0	18.0	78	
SSEK150	☆	EB3150	9.5	150.0	18.0	147	
SSEN125	☆	EB4125	12.7	125.0	24.0	220	
SSEN250	☆	EB4250	12.7	250.0	24.0	418	



ドライバー型ハンドル

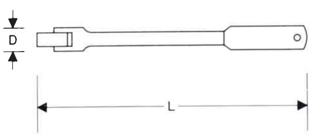


機工コード (品番)	差込角 mm	全長 (L)mm	ビット部長 (l)mm	クリップ径 (D)mm	重量 g	備考
DH2150	6.35	140.0	53.0	22.5	68	



ナットスピンナーハンドル

JIS B4638

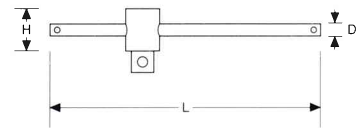


機工コード	統一	品番	差込角 mm	全長 (L)mm	外径 (D)mm	重量 g	備考
SSNN	☆	SH4375	12.7	380.0	28.0	696	

スライディングティーハンドル

JIS B4640

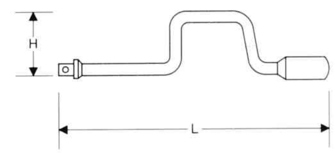




機工コード	統一	品番	差込角 mm	全長 (L)mm	高さ (H)mm	ハンドル径 (D)mm	重量 g	備考
SSTN	☆	ST4250	12.7	250.0	29.4	14.3	451	

スピーダーハンドル

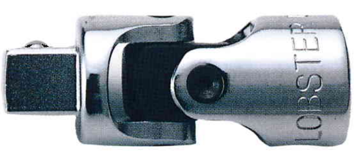


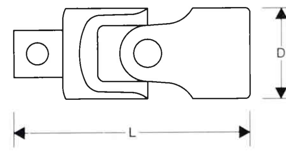


機工コード	統一	品番	差込角 mm	全長 (L)mm	高さ (H)mm	重量 g	備考
SSPN	☆	SD4200	12.7	400.0	113.0	644	

ユニバーサルジョイント

JIS B4639

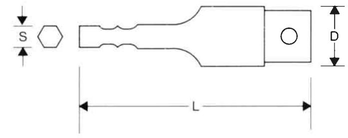




機工コード	統一	品番	差込角 mm	全長 (L)mm	径 (D)mm	重量 g	備考
SSJK	☆	UJ3000	9.5	50.0	19.0	66	
SSJN	☆	UJ4000	12.7	67.0	25.0	150	

ビットアダプター



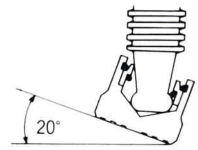


機工コード (品番)	差込角 mm	全長 (L)mm	対辺角 (S)mm	径 (D)mm	重量 g	備考
BAD4070	12.7	55.4	6.35	17.4	8	

シャコ万力(B型)

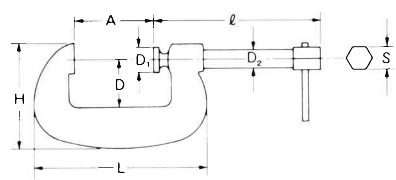


強靭な特殊鋼を使用し、精密な鍛造、完全な熱処理により頑丈に作られておりますので、長時間のご使用にもアゴの開くことがありません。
新設計の特殊受け皿は特殊鋼に完全熱処理を施し、耐久性強度は5倍、首振角度も20°となりユーザー様にて取替可能です。(B25、B38は取替できません)



(B型)

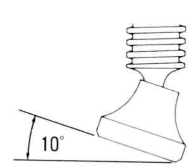
機工コード	統一	品番	サイズ mm	最大口開き (A)mm	アゴの深さ (D)mm	本体高さ (H)mm	本体長さ (L)mm	軸長さ (ℓ)mm	ネジ太さ (D_2)mm	六角部二面幅 (S)mm	皿径 (D_1) φmm	重量 kg	安全荷重 kgf	備考
VSCB25	☆	B25	25	28.5	20.0	45.5	72	82.5	8.8	12	15	0.13	1,000	
VSCB38	☆	B38	38	40	27.0	57	92	98.5	8.8	12	15	0.17	1,200	
VSCB50	☆	B50	50	52	33.0	70	113	115	10.8	14	18	0.32	1,500	
VSCB75	☆	B75	75	77	46.5	95	157.5	146.5	13.7	17	18	0.74	2,500	
VSCB100	☆	B100	100	103	60.0	120	201	191	15.7	19	25	1.50	3,500	
VSCB125	☆	B125	125	128	65.0	132.5	236	228	17.6	21	27	2.00	4,500	
VSCB150	☆	B150	150	153	75.5	150	273	264	19.3	23	30	2.55	5,500	
VSCB200	☆	B200	200	203.5	99.0	183	340	320	22.7	26	34	3.90	6,000	
VSCB250	☆	B250	250	254.5	110.5	207	415	399	26.6	29	40	7.60	7,500	
VSCB300	☆	B300	300	308.5	130.0	241	490	459	26.6	29	40	10.20	8,500	



強力型シャコ万力(C型)

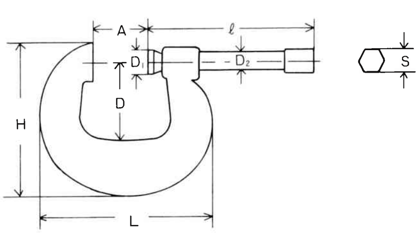
耐荷重は抜群で重量物の締付に最適です。アゴの深さもB型の約2倍で、奥行き深く締付けることができます。





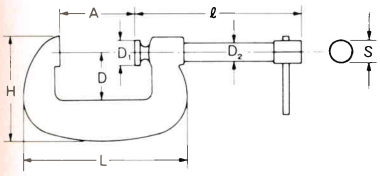
(C型)

機工コード	統一	品番	サイズ mm	最大口開き (A)mm	アゴの深さ (D)mm	本体高さ (H)mm	本体長さ (L)mm	軸長さ (ℓ)mm	ネジ太さ (D_2)mm	六角部二面幅 (S)mm	皿径 (D_2) φmm	重量 kg	安全荷重 kgf	備考
VSCC50	☆	C50	50	50	65.5	125.5	142.5	137.0	15.7	19	22	0.92	2,500	
VSCC75	☆	C75	75	75	80.0	148.0	182.0	174.5	17.6	21	25	1.53	3,500	
VSCC100	☆	C100	100	100	100.0	182.5	225.0	205.0	19.3	23	28	2.55	4,500	
VSCC125	☆	C125	125	125	125.0	214.0	262.0	242.5	22.7	26	30	3.62	5,500	
VSCC150	☆	C150	150	150	150.0	250.0	306.0	276.5	22.7	26	30	5.50	6,000	
VSCC200	☆	C200	200	200	202.0	312.0	393.0	348.0	26.6	29	33	9.88	7,500	

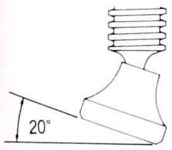


ステンレスシャコ万力

耐サビ塩水噴霧試験連続120時間異常なし。





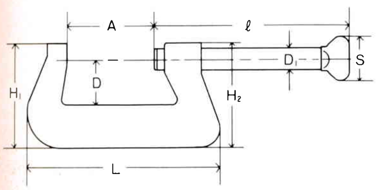


機工コード(品番)	サイズ mm	最大口開き(A)mm	アゴの深さ(D)mm	本体高さ(H)mm	本体長さ(L)mm	軸長さ(ℓ)mm	ネジ太さ(D_2)mm	直径(S) φmm	皿径(D_1) φmm	重量 kg	安全荷重 kgf	備考
B50S	50	52	33	70	113	115	10.8	14	22	0.32	500	

ファイバークランプ ライトマン

- ご家庭での備品の工事や修理、ホビー、インテリアの取り付け、マリンスポーツ等にご利用下さい。
- 軽量(当社スティール万力の1/4)でオシャレ感覚いっぱいのクランプです。
- ソフトタッチでやさしく固定できます。
- 材質はグラスファイバー入り強化プラスチック(ノリル樹脂)なので耐薬品性(酸・アルカリ)、耐熱性(100°C)、耐電導性にすぐれています。

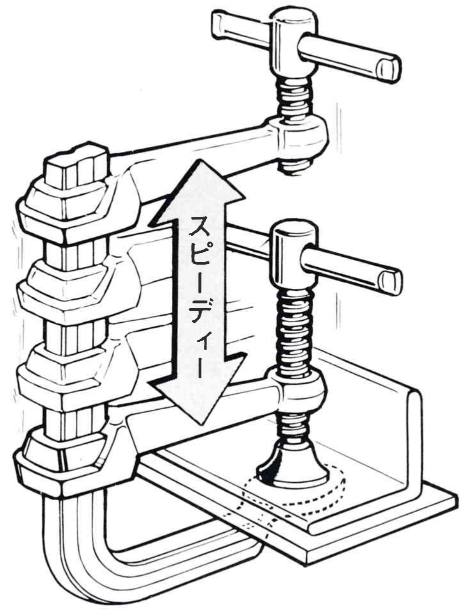
ライトマンは、㈱ロブテックスの登録商標です。

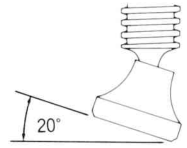




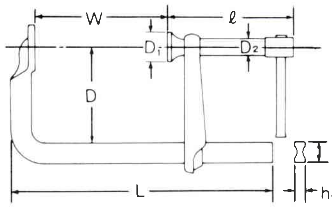
機工コード(品番)	サイズ mm	最大口開き(A)mm	アゴの深さ(D)mm	本体高さ(H)mm H_1	本体高さ(H)mm H_2	本体長さ(L)mm	軸長さ(ℓ)mm	ネジ太さ(D_1)mm	蝶ナット長さ(S)mm	重量 kg	安全荷重 kgf	備考
PB30	30	32	20	50	52	70	72	14.5	30	0.055	90	
PB45	45	48	30	62	68	99	97	16.0	38	0.105	160	
PB60	60	63	38	78	82	123	121	17.0	44	0.15	200	
PB100	100	100	44	93	98	175	160	20.5	50	0.32	300	

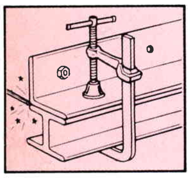
エビ万力

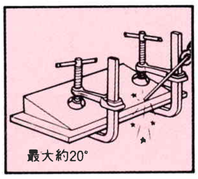


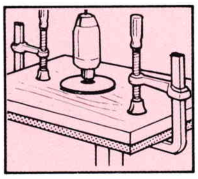


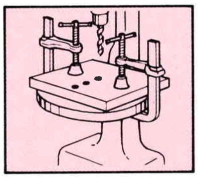
●軸端にグリップ、又は、バーが付いておりますので、スピーディーなワンタッチ締付けが出来ます。
●オール鋼鉄製、オール特殊熱処理により強力な締付け、適度な弾性を有し耐久性、使用性は抜群です。
●受け皿は大型で20°までの角度の締付けができ、変わらぬ機能、耐久性を備えております。

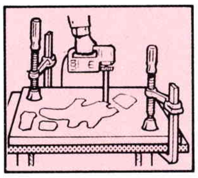




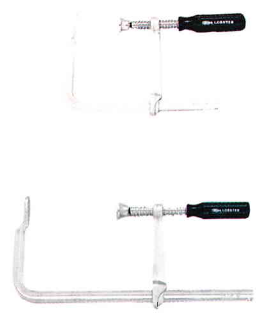








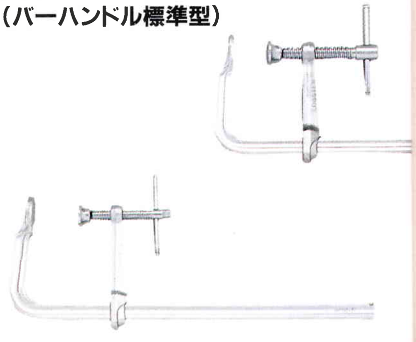
WF、WS、WM型
(グリップハンドル)



機工コード(品番)	最大口開き(W)mm	アゴの深さ(D)mm	本体全長(L)mm	軸長さ(ℓ)mm	ネジ太さ(D_2)mm	レールの大きさ(h_1×h_2)mm	皿径(D_1)φmm	重量kg	安全荷重kgf(開き150mmのとき)	備考
WF105	100	50	158	143	11.7	6.5×13.2	22	0.3	*300	
WF155	150	50	208	143	11.7	6.5×13.2	22	0.35	200	
WF205	200	50	258	143	11.7	6.5×13.2	22	0.4	200	
WF255	250	50	308	143	11.7	6.5×13.2	22	0.45	200	
WF305	300	50	358	143	11.7	6.5×13.2	22	0.5	200	
WF405	400	50	458	143	11.7	6.5×13.2	22	0.6	200	
WS1010	100	100	158	177	13.7	7.5×15.6	25	0.5	*350	
WS1510	150	100	208	177	13.7	7.5×15.6	25	0.6	250	
WS2010	200	100	258	177	13.7	7.5×15.6	25	0.7	250	
WS2510	250	100	308	177	13.7	7.5×15.6	25	0.8	250	
WM2010	200	100	280	231	17.6	10.4×21.4	32	1.2	700	
WM2512	250	120	330	231	17.6	10.4×21.4	32	1.3	700	
WM3012	300	120	380	231	17.6	10.4×21.4	32	1.4	700	

●グリップハンドル〔WF、WS、WM〕型にはそれぞれソフトキャップが標準でついておりますが別売もしております。
*印は開き100mm のときの安全荷重

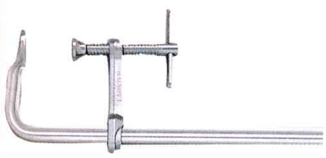
BM型
(バーハンドル標準型)



機工コード(品番)	最大口開き(W)mm	アゴの深さ(D)mm	本体全長(L)mm	軸長さ(ℓ)mm	ネジ太さ(D_2)mm	レールの大きさ(h_1×h_2)mm	皿径(D_1)φmm	重量kg	安全荷重kgf(開き150mmのとき)	備考
BM1010	100	100	180	134	17.6	10.4×21.4	32	1.0	*850	
BM1510	150	100	230	134	17.6	10.4×21.4	32	1.1	700	
BM2010	200	100	280	134	17.6	10.4×21.4	32	1.2	700	
BM2512	250	120	330	134	17.6	10.4×21.4	32	1.3	700	
BM3012	300	120	380	134	17.6	10.4×21.4	32	1.4	700	
BM3512	350	120	430	134	17.6	10.4×21.4	32	1.5	700	
BM4012	400	120	480	134	17.6	10.4×21.4	32	1.6	700	

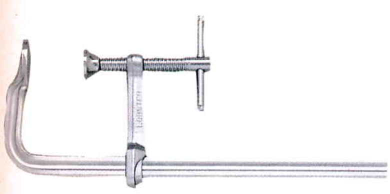
*印は開き100mm のときの安全荷重

BH型
(バーハンドル強力型)



機工コード(品番)	最大口開き(W)mm	アゴの深さ(D)mm	本体全長(L)mm	軸長さ(ℓ)mm	ネジ太さ(D_2)mm	レールの大きさ(h_1×h_2)mm	皿径(D_1)φmm	重量kg	安全荷重kgf(開き150mmのとき)	備　考
BH2012	200	120	315	165	20	15×29.4	38	2.4	1,200	
BH2512	250	120	365	165	20	15×29.4	38	2.5	1,200	
BH3012	300	120	415	165	20	15×29.4	38	2.6	1,200	
BH4012	400	120	515	165	20	15×29.4	38	2.9	1,200	
BH6012	600	120	715	165	20	15×29.4	38	3.5	1,200	
BH8012	800	120	915	165	20	15×29.4	38	4.1	1,200	
BH10012	1,000	120	1,115	165	20	15×29.4	38	4.7	1,200	
BH12012	1,200	120	1,315	165	20	15×29.4	38	5.3	1,200	

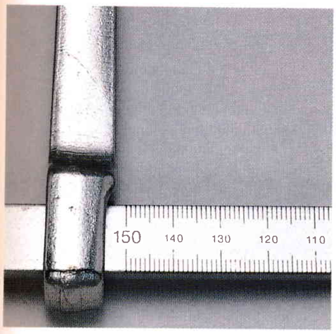
BP型
(バーハンドル超強力型)

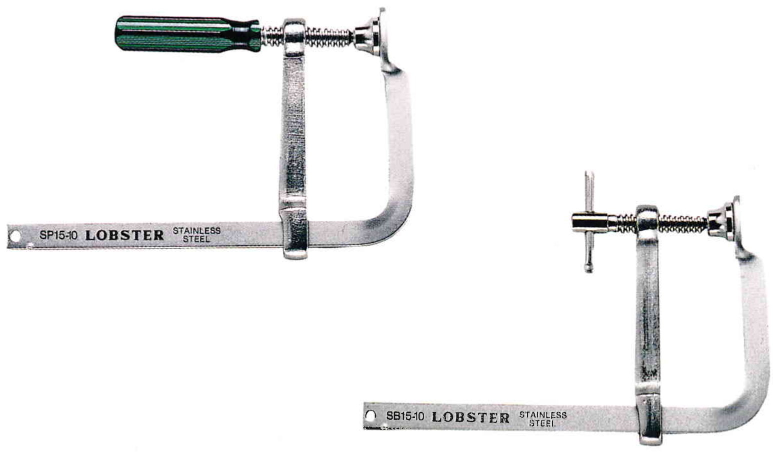


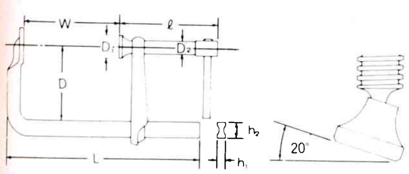
機工コード(品番)	最大口開き(W)mm	アゴの深さ(D)mm	本体全長(L)mm	軸長さ(ℓ)mm	ネジ太さ(D_2)mm	レールの大きさ(h_1×h_2)mm	皿径(D_1)φmm	重量kg	安全荷重kgf(開き150mmのとき)	備　考
BP3017	300	175	440	174	22	20×39.4	45	5.1	2,200	
BP4017	400	175	540	174	22	20×39.4	45	5.6	2,200	
BP6017	600	175	740	174	22	20×39.4	45	6.6	2,200	
BP8017	800	175	940	174	22	20×39.4	45	7.6	2,200	
BP10017	1,000	175	1,140	174	22	20×39.4	45	8.6	2,200	

ステンレスエビ万力

- 材質はサビに強いステンレスSUS304。更に電解研磨仕上げで耐サビ長時間(塩水噴霧試験連続120時間)異常なし。
- スピーディーにワンタッチ締付けができます。(受け皿は20°まで角度締付けOK)。
- 色々使える目盛付きです。





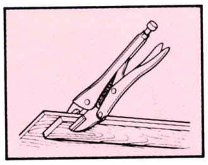


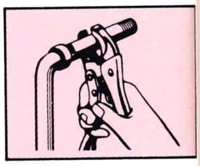
機工コード(品番)	最大口開き(W)mm	アゴの深さ(D)mm	本体全長(L)mm	軸長さ(ℓ)mm	ネジ太さ(D_2)mm	レールの大きさ(h_1×h_2)mm	皿径(D_1)φmm	重量kg	安全荷重kg	備　考
SP105(グリップ付)	100	50	158	143	11.7	6×12	22	0.28	80	
SP1510(グリップ付)	150	100	208	143	11.7	6×15	22	0.4	80	
SB105(バー付)	100	50	158	88	11.7	6×12	22	0.28	80	
SB1510(バー付)	150	100	208	88	11.7	6×15	22	0.4	80	

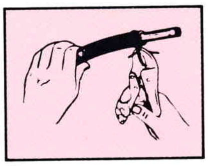
バイスプライヤ

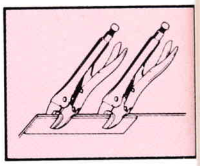


V(ストレートタイプ)


木などの接着時にクランプとして


パイプ等の締付け、取りはずしに

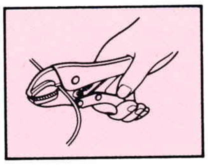

ワイヤーの曲げ撚りに

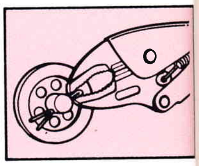

鋼板の結合時、クランプとして

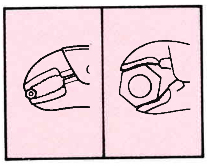
機工コード(品番)	サイズ mm	全長 mm	柄幅 mm	重量 kg	最大口開き mm	安全荷重 kgf	備考
V180	180	186	45.5	0.36	40	1,000	
V200	200	204	49.5	0.445	42	1,100	
V250	250	227	52.0	0.535	43	1,200	



VW(カーブタイプ・カッター付)


ワイヤー・カッターとして

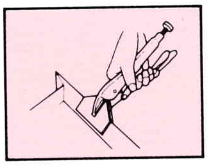

割りピン等、小物の取り付け、取りはずしに

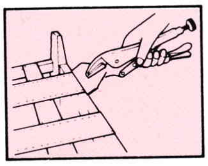

ボルト・ナットの締付け、取りはずしに

機工コード(品番)	サイズ mm	全長 mm	柄幅 mm	重量 kg	最大口開き mm	切断可能線材径φmm	安全荷重 kgf	備考
VW180	180	186	45.5	0.35	41	2	1,000	
VW200	200	204	49.5	0.43	45	2	1,100	
VW250	250	227	52.0	0.52	46	2	1,200	



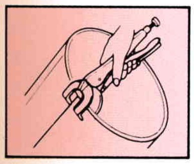
VB(板金用)


成形加工に

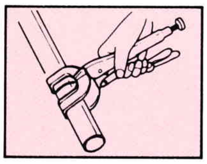

各種引張り作業
仮止め作業に

機工コード(品番)	サイズ mm	全長 mm	柄幅 mm	重量 kg	最大口開き mm	安全荷重 kgf	備考
VB180	180	205	46.0	0.5	40	1,000	

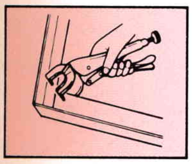
VY（溶接用）



薄板の溶接に…



パイプの溶接に…

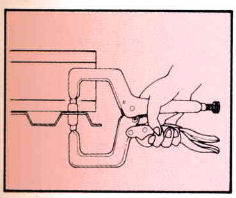


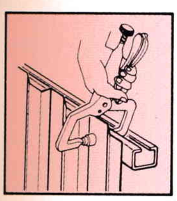
アングルの溶接に…



機工コード（品番）	サイズ mm	全長 mm	柄幅 mm	重量 kg	最大口開き mm	安全荷重 kgf	備考
VY180	180	219	45.0	0.63	40	700	

VC（C型）



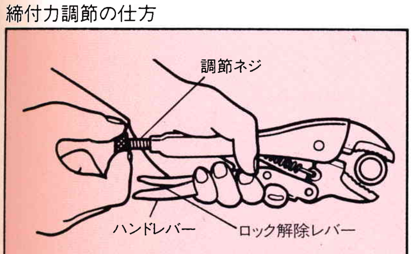




機工コード（品番）	サイズ mm	全長 mm	柄幅 mm	重量 kg	最大口開き mm	安全荷重 kgf	備考
VC180	180	240	45.0	0.57	40	400	

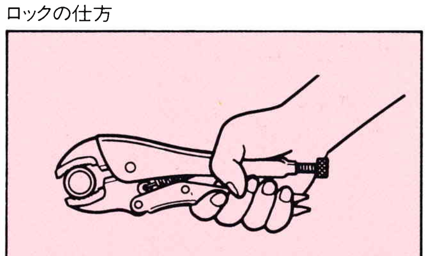
◎バイスプライヤの使用方法

締付力調節の仕方



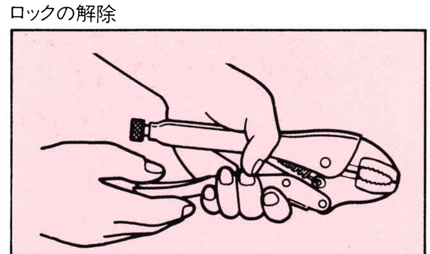
ロック解除の後、調節ネジをオープンにし、ハンドレバーを少し開放した状態で対象物をくわえ込むまで調節ネジをまわして下さい。

ロックの仕方



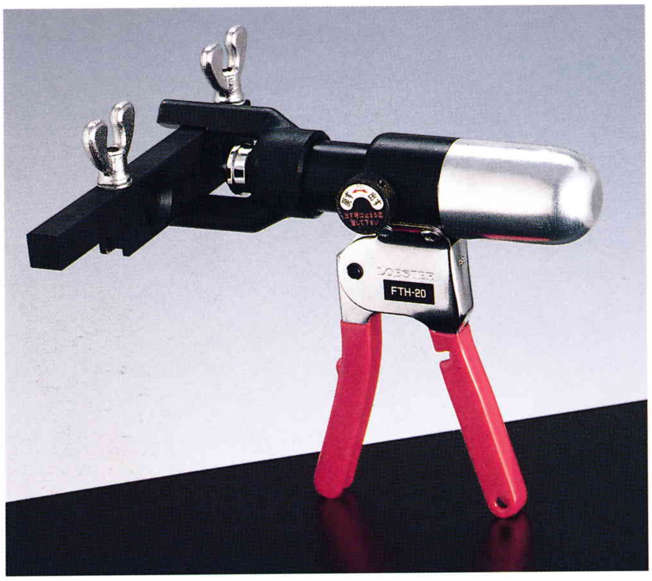
ハンドレバーを強く握りしめるとロック解除レバーがあがりガッチリとロックされます。
（ロックされた状態で調整ネジはまわりません。）

ロックの解除

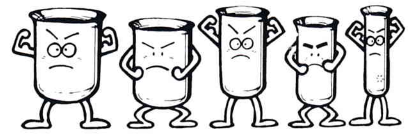


片手でバイスプライヤを持ち、もう一方の手でハンドレバーとロック解除レバーを摘むとロックは解除されます。

手動油圧式フレアリングツール



● フレアリング専用
1台のゲージで主要5サイズはOKです。

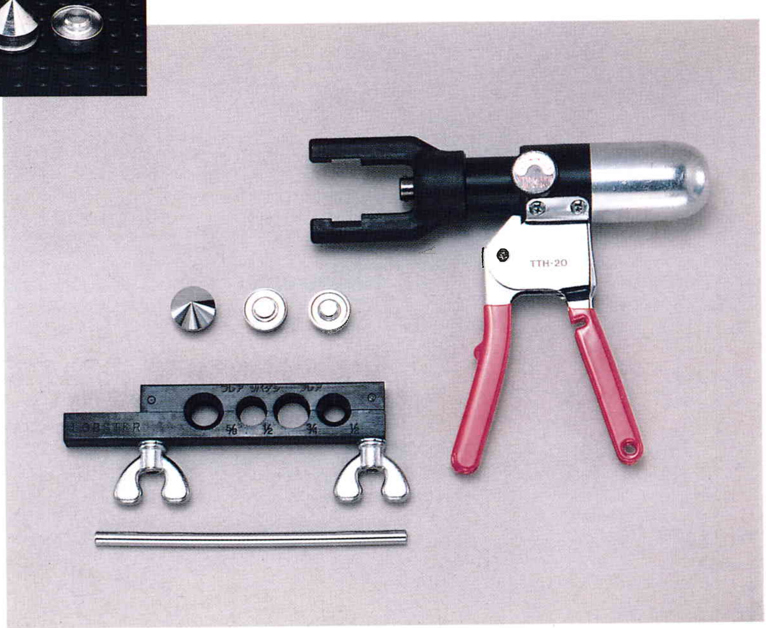


● ハンドル荷重わずか26kgfでパーフェクトにフレアリングができます。
● 重量1.45kgのコンパクト設計です。
● 180度回転ヨークで作業効率がアップします。

機工コード(品番)	出力kgf	重力kg	寸法mm	備考	適合パイプ	呼びサイズ	フレア形式
FTH20(セット)	1100 (ハンドル端より40mmの点で26kgfの荷重をかけた時)		縦200×横250×厚み65(ケース)		銅管	¼″、⅜″、½″、⅝″、¾″	45°
FTH20F(本体)		1.45					
FTH20G(ゲージ)		0.59	縦67×横200×厚み16				

手動油圧式つば出し工具(フレアリング兼用)





● ハンドル荷重わずか26kgfでつば出し・フレアがパーフェクトにできます。
● ローラーの脱着は、ワンタッチ、しかも戻りもスピーディー。
● ヨークは剛性に優れた鍛造品で180度回転するのでどの方向でも作業OK。
● 油圧式でもコンパクト。わずか1.45kgの軽さ。
● ハンドルのセフティーカットで荷重の過負荷をストップ。
1/2″・5/8″以外のフレアリング加工にはエビ印フレアリングツールFT-19用ゲージ(G-19A・G-19B)をご利用下さい。

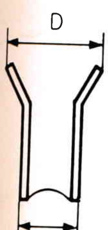
機工コード(品番)	出力kgf	重力kg	寸法mm	備考	適合パイプ	呼びサイズ	フレア形式	ツバ出し山数
TTH20(セット)	1100 (ハンドル端より40mmの点で26kgfの荷重をかけた時)		縦200×横250×厚み65(ケース)		銅管 フレキシブルチューブ	½″、⅝″	45°	—
TTH20F(本体)		1.45						
TTH20G(ゲージ)		0.62	縦65×横180×厚み16			½(13)、¾(20)	—	3山

フレアリングツール

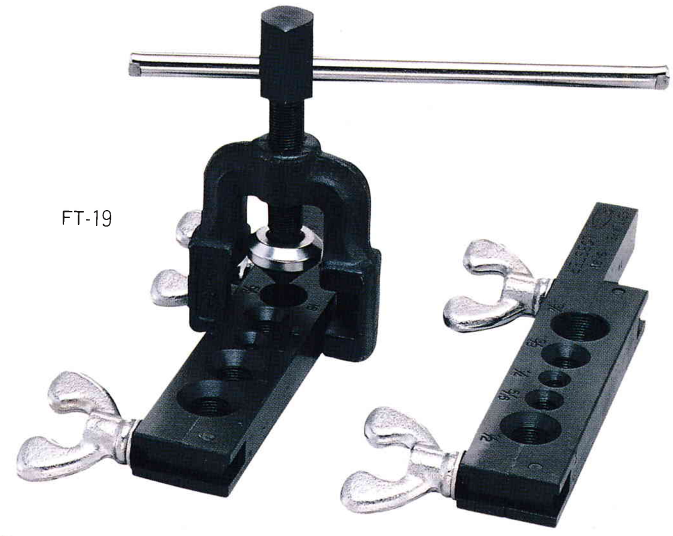
- フレアリングするパイプの先端を、ゲージの表面(ツラ)に合わせてセットすれば、スピーディーに完全な寸法のフレアができます。
- ゲージとヨークの取りはずしが簡単にできますので持ち運びに便利です。
- 合理的設計により、フレア作業中にパイプがずれることなく、理想的なフレアができます。

FT-19、FT-20A、FT-20B
使用管の外径とフレア寸法表

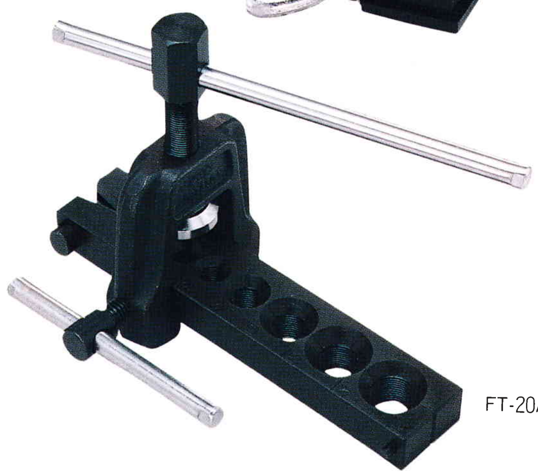
呼び寸法	(d) φmm	(D) φmm	呼び寸法 mm	(d) φmm	(D) φmm
¼"	6.35	8.3〜8.7	6	6	8.0〜8.5
5/16"	7.95	10〜10.5	8	8	10〜10.5
⅜"	9.55	13〜13.5	10	10	13〜13.5
½"	12.7	16〜16.5	12	12	16〜16.5
⅝"	15.88	19〜19.5	14	14	18〜18.5
¾"	19.05	23〜23.5	16	16	19〜19.5
			19	19	23〜23.5



	セット内容
FT-19	ゲージ G-19A、G-19B ヨーク Y-19
FT-20A	ゲージ G-20A ヨーク Y-20
FT-20B	ゲージ G-20B ヨーク Y-20



FT-19



FT-20A・FT-20B

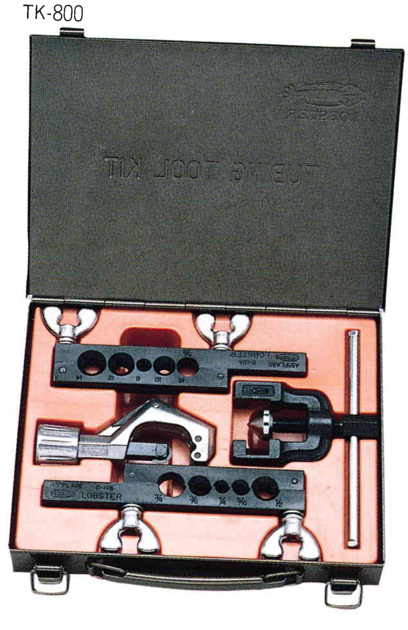
機工コード (品番)	適合パイプ	使用範囲 mm, インチ	フレア形式	重量 kg	ヨーク寸法 mm	ゲージ寸法 mm	備考
FT19	銅管・真鍮管・アルミニウム管	6、10、12、14、16、⅝"(G-19A) ¼"、5/16"、⅜"、½"、¾"、8、19(G-19B)	45°	1.64	縦115×横163×厚み25	縦65×横200×厚み16	
FT20A FT20B		6、8、10、12、14、16(G-20A) ¼"、5/16"、⅜"、½"、⅝"、¾"(G-20B)		1.10		縦40×横160×厚み16	

チュービングツールキット

空調機器、油圧機器などの配管作業に欠かせない工具をワンセットに納めてあります。
メタルケース(工具箱)付ですから現場携帯用に便利です。

機工コード	キット内容	ケース寸法 mm	重量 kg	備考
TK800	TC-32 1丁、FT-19(インチ・ミリサイズ)1セット	縦210×横265×高さ40	2.94	
TK801A	TC-32 1丁、FT-20A(ミリサイズ)1セット	縦175×横210×高さ50	2.12	
TK801B	TC-32 1丁、FT-20B(インチサイズ)1セット	縦175×横210×高さ50	2.12	

TK-800



TK-801A・TK-801B

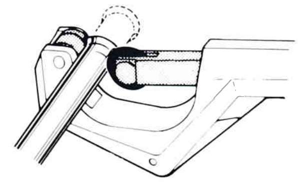


チューブカッター



(TC-32 ………K601丸刃装着
TC-32S ……K602丸刃装着)

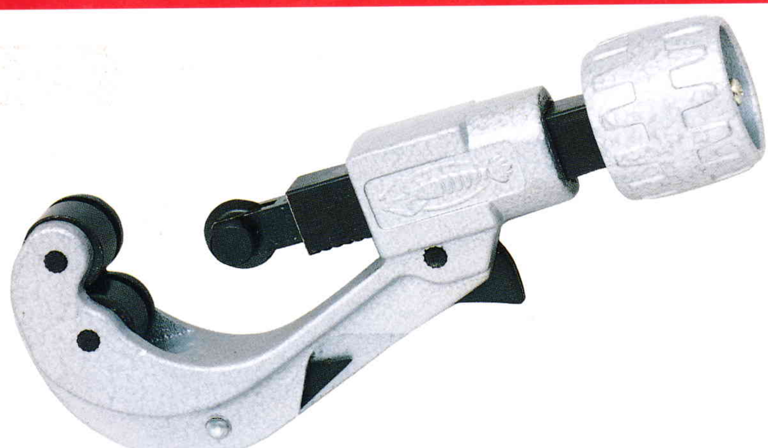
●丸刃は特殊工具鋼に完全熱処理を施してあり
ますので切れ味および耐久性は抜群です。
●特殊アルミ合金製で軽く、パイプの切断は簡単
です。
●面取り刃は切れ味も良く、丈夫にできておりま
すので完全な面取りを行うことができます。
●ノブ(ハンドル握部)に予備替丸刃を付けてあ
ります。



TC-32のローラーは溝付きとなっております。
フレアされているチューブ等、端が異形になって
いる場合でも上図のように無駄なく切断できます。

機エコード(品番)	適合パイプ	使用範囲φmm	重量kg	全長mm	装着丸刃の品番及び外径φmm	備考
TC32	銅管・真鍮管・アルミニウム管・トラップ管	3～32	0.2	130	K601 17	
TC32S	ステンレス管・硬質管・厚肉管	3～32	0.2	130	K602 17	

トラップカッター



TC-45
(K601丸刃装着)

●スピード作業を可能にするクイックアクションの
高能率設計になっております。
●丸刃は特殊合金を使用し、完全熱処理を施し
てありますので、切れ味および耐久性は抜群です。
●本体は強力アルミニウム合金製ですから、軽く
てとても強靭です。
●替丸刃が一枚、ノブ(握部)に装着されており
ますので便利です。

機エコード(品番)	適合パイプ	使用範囲φmm	重量kg	全長mm	装着丸刃の品番及び外径φmm	備考
TC45	トラップ管・銅管・真鍮管・アルミニウム管・その他	6～45	0.5	156	K601 17	
TC60	トラップ管・銅管・真鍮管・アルミニウム管・その他	6～60	0.79	195	K601 17	

カッター替丸刃





TC-45、TC-60は銅管、真鍮管、アルミ管、トラップ
管用ですが、K602を使用することによって、ステン
レス管等の硬質管の切断にも使用できるようにな
ります。

機エコード(品番)	適用機種	円途
K601	TC-32・TC-45・TC-60	銅管・トラップ管・真鍮管・アルミニウム管・その他
K602	TC-32S・TC-45・TC-60	ステンレス管・硬質管・厚肉管・その他

フレキ被覆ストリッパー(PAT.P.)

FS-32A

- ガス配管用ステンレス鋼フレキシブル管の被覆剥離に。
- 8A〜32Aの全サイズに使用可能です。
- ワンタッチレバーを押すだけで3段階調整(8・10、15〜20、25・32)。
- センターライン付透明フックで、フレキシブル管の谷位置を素早くキャッチします。
- 安全設計のガイド付刃で管を傷つけずスムースカット。
- グリップ部には特殊樹脂を使用。手になじみやすく疲れないオリジナルデザインです。



機工コード(品番)	対象管および適応パイプサイズ(A)	全長mm	重量kg	備考
FS32A	ガス配管用ステンレス鋼フレキシブル管 8、10、15、18、20、25、32	141	0.08	

エンビカッター

- VP一般管・水道管・VE管・配線管用パイプの切断に。
- EC-42はプロテクターの使用により、VVFケーブルの配線時に使用される硬質塩化ビニールの切断(1号〜5号)ができます。

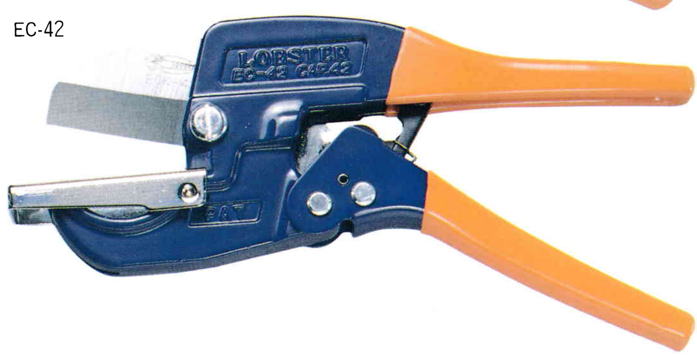


EC-42

EC-20



EC-42



ECK-20



ECK-42



■切断能力

品番		VP管・一般管		水道管		VE管・電線管用パイプ	
		呼び径	外径φmm	呼び径	外径φmm	呼び径	外径φmm
EC42	EC20	13	18	13	18	14	18
		16	22	16	22	16	22
		20	26	20	26	22	26
		25	32	25	32	28	34
		30	38	30	38	36	42

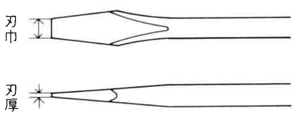
機工コード(品番)	切断能力 呼び径	切断能力 外径mm	全長mm	重量kgf	備考
EC20	20	26以下	210	0.3	
EC42	30	42以下	240	0.5	
ECK20	EC-20用替刃				
ECK42	EC-42用替刃				

木柄貫通ドライバー

JIS B4609

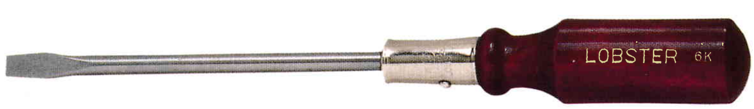


機エコード	統一	品番	サイズmm	刃巾mm	刃厚mm	全長mm	軸長mm	備考
HSDBF050	☆	KDR50	⊖50	4.5	0.6	152	50	
HSDBF075	☆	KDR75	⊖75	5.5	0.7	177	75	
HSDBF100	☆	KDR100	⊖100	6.0	0.8	217	100	
HSDBF125	☆	KDR125	⊖125	7.0	0.9	257	125	
HSDBF150	☆	KDR150	⊖150	8.0	1.0	282	150	
HSDBF200	☆	KDR200	⊖200	9.0	1.1	332	200	
HSDBF250	☆	KDR250	⊖250	10.0	1.2	382	250	
HSDBF300	☆	KDR300	⊖300	10.0	1.2	432	300	
HSDBC000	☆	KDR0	⊕No.0	—	—	175	75	
HSDBC001	☆	KDR1	⊕No.1	—	—	175	75	
HSDBC002	☆	KDR2	⊕No.2	—	—	216	100	
HSDBC003	☆	KDR3	⊕No.3	—	—	277	150	
HSDBC004	☆	KDR4	⊕No.4	—	—	327	200	

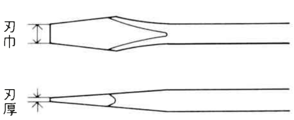


木柄普通ドライバー

JIS B4609



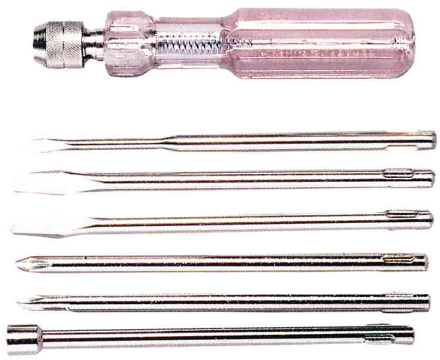
機エコード	統一	品番	サイズmm	刃巾mm	刃厚mm	全長mm	軸長mm	備考
HSDAF050	☆	DR50	⊖50	4.5	0.6	170	50	
HSDAF075	☆	DR75	⊖75	5.5	0.7	195	75	
HSDAF100	☆	DR100	⊖100	6.0	0.8	225	100	
HSDAF125	☆	DR125	⊖125	7.0	0.9	270	125	
HSDAF150	☆	DR150	⊖150	8.0	1.0	295	150	
HSDAF200	☆	DR200	⊖200	9.0	1.1	345	200	
HSDAF250	☆	DR250	⊖250	10.0	1.2	395	250	
HSDAF300	☆	DR300	⊖300	10.0	1.2	445	300	
HSDAC000	☆	DR0	⊕No.0	—	—	155	75	
HSDAC001	☆	DR1	⊕No.1	—	—	180	75	
HSDAC002	☆	DR2	⊕No.2	—	—	228	100	
HSDAC003	☆	DR3	⊕No.3	—	—	296	150	
HSDAC004	☆	DR4	⊕No.4	—	—	346	200	



検電用ドライバー

No.5500(低圧)

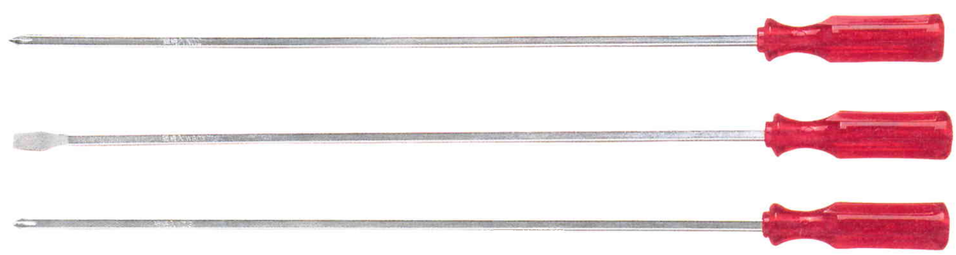
交流 80～220V
直流 120～250V

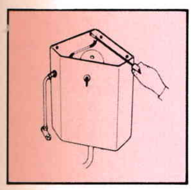


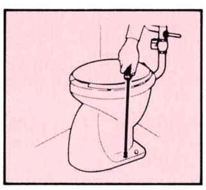
機工コード(品番)	セット内容		備考
No.5500	検電本体 ⊖大、中、小 ⊕No.1、No.2 ソケット(対辺6mm)	各1本	

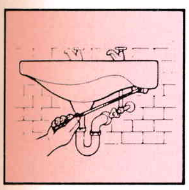
長軸ドライバー(角軸貫通マグネット付)

マグネット付軸長450mmの超ロングサイズでビット先端部はNo.2、No.3、幅9.0mm×厚さ1.0mm(200mmの先端部に相当)の3サイズ。特殊鋼に独自の熱処理を施した角軸貫通ドライバーです。







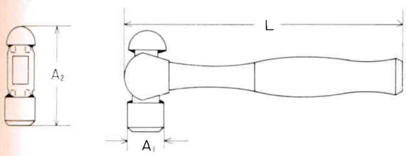


機工コード(品番)	サイズ	全長mm	軸長mm	ビット先端	備考
LD2	No.2	560	450	⊕No.2	
LD3	No.3	560	450	⊕No.3	
LD450	450	560	450	⊖幅9.0×厚さ1.0(200mmに相当)	
LD5600	No.2、No.3、450	560	各450	No.2、No.3、9.0×1.0	3本組セット

鉄工用片手ハンマー

鍛造製の頭部とグラスファイバー柄の接続は完全です。衝撃吸収グリップは作業者の疲労をやわらげ長時間作業にも、能率低下をきたしません。
(グラスファイバー柄)

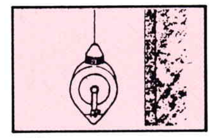




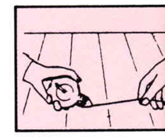
機工コード(品番)	呼称lb	(L)mm	(A_1)mm	(A_2)mm	頭部から柄をぬき取るときの力		備考
					エビ印 kgf	JIS参考 kgf	
GH50	½	292	23	82	1,500以上	260以上	
GH100	1	325	30	104	2,000以上	480以上	
GH150	1、1½	374	35	118	2,200以上	620以上	
GH200	2	374	38	130	2,200以上	740以上	

チョークラインリール(カルコ付)

内装・板金・溶接・建築作業時のマーキングに適

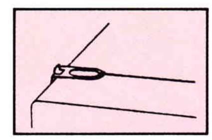


下振に……。

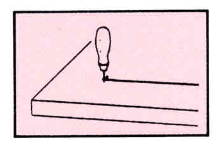


インテリアに……。

●合成樹脂のボディーは軽量・コンパクトで持やすい様にくぼみがついています。
●糸を引き出すと、細くて強い組み糸に自動的粉チョークがつき、木材・プラスチック・金属・コンクリート等あらゆる素材に鮮明なラインが引け又、消すのも簡単です。
●大小のフックがついており、面取りのしてある材には大きい方のフックをご使用下さい。



●フックをカルコに替えれば、パーティクルボー木材・焼き板等のように針のささるものであれフックがかからなくても線が引けます。

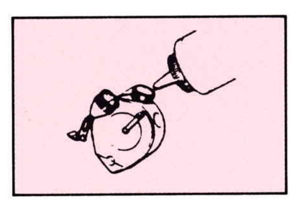




機工コード(品番)	全長 mm	重量 g	粉チョーク容量g	糸の長さ m	備考
CR15N	130	110	45	15	

粉チョーク

●微粉状のチョークは付着しやすく消すのも容です。
●粉チョークは青・白・赤・黄と4色ありますの用途に応じてお選び下さい。
●粉チョークはノズル付プラスチック容器入りチョークラインリールへの補充が簡単です。キャップが付いていますので防湿は万全です。



粉チョークはキャップを取って充塡して下さい。エビ印粉チョークはプラスチック容器入ですので手が汚れることもありません。



機工コード(品番)	色	内容量 g	容器寸法(外径×高さ) φmm×mm	備考
P400B	青	400	68×225	
P400W	白	400	68×225	
P400R	赤	400	68×225	
P400Y	黄	400	68×225	

プラノツールボックス(樹脂)

Made in U.S.A

エコノミーな標準タイプ、
もちろん持ち運びできるトレイ付。





PT-401



PT-601

持ち運びできるトレイ付の高級品。





PT-441



PT-641

小物収納に便利な
二段引出しでオシャレなボックス



PT-822

機工コード(品番)	サイズ(L)×(W)×(H)mm	重量kg	備考
PT641	510×240×275	2.1	
PT441	425×230×230	1.6	
PT601	510×240×215	1.8	
PT401	425×230×180	1.4	
PT822	405×230×210	1.8	

ツールボックス(スティール)

プロフェッショナル用(二段式)

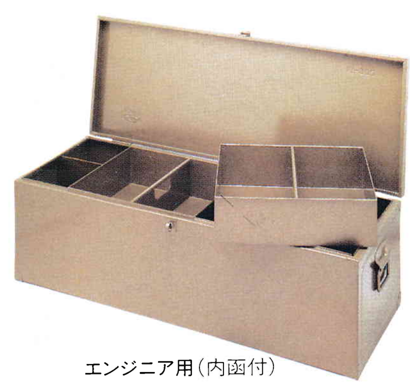
- 二段式で取手を開けると、上段、下段は自動的に全開します。
- 上段左右は収納品に合わせて内部仕切板を自由に差し換えできます。
- スマートで持ち運びに便利。

エンジニア用(内函付)

- 内函は取りはずしが自由で小ネジ等を作業現場に携帯できます。
- 液剤やトーチランプ等の特別収納函が大小2ヵ所あります。



プロフェッショナル用(二段式)
LT-410



エンジニア用(内函付)
LT-900

	機工コード(品番)	長さ mm	幅 mm	高さ mm	重量 kg	備考
プロフェッショナル用	LT350	350	上段110×2 下段220	65/100	3.8	
	LT410	410	上段110×2 下段220	65/100	4.5	
	LT470	470	上段110×2 下段220	65/100	5.3	
エンジニア用	LT750	755	330	285	10.3	
	LT900	910	330	285	13.3	

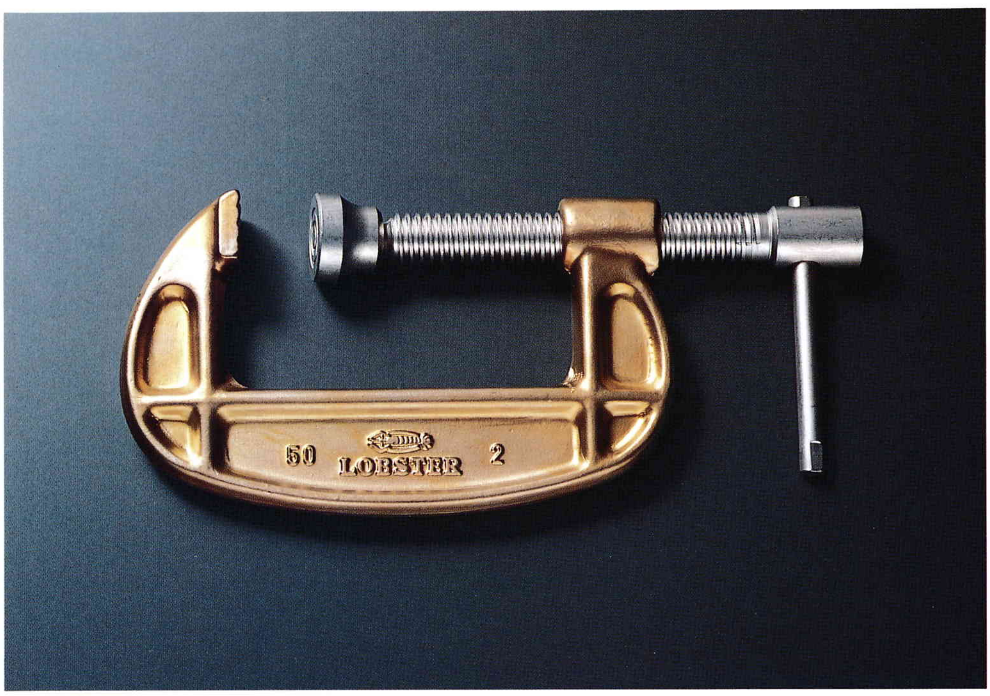


チタンモンキレンチ

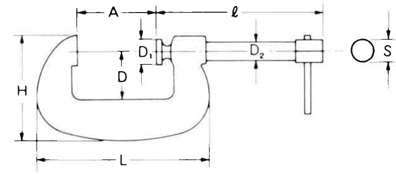


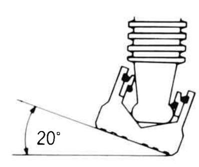
エンジニアスピリットのもと、マーケット・インに根ざした素材開発や技術改革のノウハウの積み重ねから生まれるチタン工具。チタンの特性はさびない・非磁性・無毒性なので医療、食品、海洋作業に最適です。エビ印のロブテックスでは今、次代への挑戦が始まりその鼓動が脈打っています。

チタンシャコ万力



- 最高級チタン合金使用
- 耐蝕、耐薬品、耐酸性にすぐれ医療・食品・海洋・マリンスポーツ等に最適です。





機工コード(品番)	サイズ mm	最大口開き(A)mm	アゴの深さ(D)mm	本体高さ(H)mm	本体長さ(L)mm	軸長さ(ℓ)mm	ネジ太さ(D_2)mm	直径(S)ϕmm	皿径(D_1)ϕmm	重量 kg	安全荷重 kg	備考
B50T	50	52	33	70	113	115	10.8	14	19	0.18	700	

- やむをえない事情により、カタログ記載商品の標準仕様、デザインは予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- このカタログ中の商品写真の色彩は、印刷のため実際と異なる場合があります。
- このカタログに掲載されている写真、イラスト、文章についての無断転載はお断りします。
- このカタログに記載されていない商品については当社までお問い合わせください。
- この商品カタログはエコマーク認定の再生紙を使用しています。

ちきゅうにやさしい
みどりをまもる

発行日　1993年4月　発行所 株式会社ロブテックス　東大阪市中新開116-1　発行者 地引啓
LOBTEX Co.LTD　1993.4　1100(SA) Printed in Japan.

LOBTEX

株式会社 ロブテックス

旧社名　日本理器株式会社

営業本部・大阪	〒578 東大阪市中新開116-1	TEL (0729)62-1601	FAX (0729)62-1609
東京営業所	〒175 東京都板橋区高島平2-6-4	TEL (03)3550-3671	FAX (03)3550-3670
名古屋営業所	〒462 名古屋市北区八竜町1-40	TEL (052)915-0431	FAX (052)914-3707
札幌営業所	〒060 札幌市中央区南三条東3-1	TEL (011)251-5721	FAX (011)251-0129
仙台営業所	〒983 仙台市宮城野区宮千代2-3-11	TEL (022)284-5602	FAX (022)239-8373
北関東営業所	〒370-03 群馬県新田郡新田町小金井161-4	TEL (0276)57-4602	FAX (0276)57-4606
厚木営業所	〒243 厚木市妻田西1-29-25	TEL (0462)22-7631	FAX (0462)22-7632
金沢営業所	〒920 金沢市横山町22-51	TEL (0762)23-8010	FAX (0762)23-8107
高松営業所	〒760 高松市松島町2-5-11	TEL (0878)61-6110	FAX (0878)37-4350
広島営業所	〒733 広島市西区中広町3-6-3	TEL (082)292-4422	FAX (082)295-1984
福岡営業所	〒812 福岡市博多区山王1-7-9	TEL (092)431-0395	FAX (092)471-7062

